

REALITATEA

ilustrată



ANUL VII. No. 321

23 MARTIE 1933

10 LEI

PRIMĂVARĂ!!!...

(ARTISTA RUGA PAULY DE LA TEATRU - REGINA MARIU)



Muriel Evans

SILUETE ȘI SĂNĂTATE

Silueta !! Iată cuvântul de ordine al lumii feminine, pentru vara care vine. Iar în cele ce urmează, un specialist dă câteva sfaturi pentru menținerea sau obținerea ei.

A MERICANII împing totul până la extrem. Acum câțiva ani, lumea medicală a pornit o cruciadă împotriva obeșității. Ea se menține încă la această idee, întrucât toți experții sunt de acord că un prea mare surplus de greutate e dăunător sănătății și scurtează viața. Dar un număr imens de americani, în special femei și fete, au luat avizul doctorilor atât de în serios, încât se îmbolnăvesc prin posturi și diferite droguri vătămătoare.

Nu de mult, „Asociația medicală Americană” cea mai de seamă organizație în acest gen a Statelor Unite, publică în oficiul său regulile după care ar trebui să ne conducem atunci când ne decidem pentru o

dietă sau alte procedee de slăbire.

În primul rând, spun aceste rânduri, trebuie să stabilim maxima până la care putem slăbi.

Tabelele greutateilor normale publicate de societățile de asigurare sunt destul de bune ca ghiduri generale, dar aci intervin multe excepții. Persoanele cu scheletul mare, cu oastura mai dezvoltată, trebuie să cântărescă mare, cu osatura mai dezvoltată, decât indică tabelele în medie, iar pentru persoanele cu oase excepțional de mici, greutatea normală poate prezenta la aceeași înălțime, un quantum inferior. Mai sunt apoi și alte excepții, determinate de anumite condițiuni de sănătate, reclamând o supra sau o sub-greutate.

Aceste incertitudini au dictat prima regulă a asociației medicale, care spune că nu

se va adopta un regim alimentar sau alt mijloc de reducere a greutatei, decât după consultarea unui medic care va decide după un amănunțit studiu al organismului dv., ce regim sau ce alte măsuri puteți lua, pentru a vă atinge scopul.

O altă regulă spune că oricine poate, cu ajutorul unui aviz medical adecuat, să scape de un surplus de grăsime luând pur și simplu o cantitate mai mică de substanțe nutritive. S'a scris adesea despre anumite soiuri de obeșitate, determinată de o boală a glandelor, de o reținere a apei în țesuturile corpului, sau de alte cauze ce n'ar atârna de acțiunile persoanei obeze, adică n'ar sta tocmai în legătură cu inesteticul păcat al lăcomiei. Ce-i drept, există și asemenea cazuri. Una sau două la sută din persoanele obeze sunt victimele unor astfel de condițiuni anormale. Dar și acestea pot slăbi printr'o reducere a hranei, numai în urma unei examinări medicale și sub observația continuă a medicului.

Asociația experților arată că mulți oameni mănâncă de obicei mai mult decât le trebuie, fără a-și da însă seama de asta. Unele alimente sunt mai nutritive decât altele și lumea în genere, cunoaște prea puțin aceste valori.

Câțiva ani la rând a fost curent printre persoanele ce doriau să-și facă o siluetă într'un răstimp cât mai scurt, așa numita „Dietă de 18 zile a Hollywoodului”, un regim alimentar special, despre care se spunea că fusese compus de actrițele centrului cinematografic și care se presupunea că ar fi fost în stare să reducă pe cea mai grasă aspirantă la gloria ecranului, la suplețea necesară, nici mai mult nici mai puțin decât în 18 zile, cât durează dieta.

Uneori, această dietă are într'adevăr efect, pentru că privează victima de mai toate substanțele nutritive, ceea ce determină consumarea grăsimii depozitată în organism.

Din nefericire însă, aceste procedee extreme, atacă grav sănătatea multora, și probabil, a mai tuturor celor cari urmează cu rigiditate regimul prescris. Asociația medicală americană a publicat și o broșură în care critică această dietă de 18 zile, arătând cele șase lipsuri



Paulette Goddard

putut obicinui cu ideea că soțul trebuie cunoscut abia în ziua nunții și că alte două-trei tovarășe vor avea aceleași drepturi ca și ea, în viața casnică.

S'a măritat cu un negustor din Nagasaki și soarta a vrut după aceea să colinde țări și mări, până s'a statornicit în țara noastră. Se vede că la noi a fost mai bine ca oriunde, căci a rămas aci pentru totdeauna.

A avut moșie în apropierea Giurgiului; răboiul i-a distrus conacul și celelalte acareturi, iar bătrânețea nu i-a mai dat răgaz să refacă nimic. Sfârșitul vieții a fost silită să și-l trăiască la azil.

— Cum te simți aici, d-nă Dinabem? I-am vorbit prin cornetul acustic, căci bătrâna nu aude bine. Răspunsul e un surâs larg care-i destinde trăsăturile.

— Bine... foarte bine... îți răspunde ea într'un târziu, cașicum gândurile i-ar veni de departe.

— De câți ani stai aici?

— De șapte ani. Tia Roza a stat patruzeci...

Ce binecuvântată e resemnarea! Femeea știe s'o poarte eroic.

— Dacă lucrurile au ajuns aci ce puteam face?... se disculpă ea.

Are o cameră luminoasă încăpătoare, caldă, un pat curat, confortabil.

O vecină mai în putere îi poartă vecinic grija. Îi pune pelerina pe umeri când iese afară să ia puțin aer, îi ajută să se desbrace, îi ține de urât în nopțile de insomnie și astfel viața se scurge domol, ca o apă liniștită.

— Tia Lunaci, a murit o fată, de optzeci și șase de ani. După înfățișare nu i-ai da nici șaizeci.

Și-a trăit primii ani ai tinereții ca și cealaltă în Turcia. A venit în țara noastră în timpul războiului pentru Independență. A făcut negoț, i-a mers bine, a sărăcit apoi și acum iat-o adăpostită de griji la azil. Tia Lunaci are însă o meserie. Spală morții și stă de veghe lângă ei. În miez de noapte i se aduce câteodată vestea, care sosește ca și o poruncă.

— Tia Lunaci a murit o fată. Trebuie să te duci să-i faci baie și s'o păzești.

Bătrâna se îmbracă încetitor, se învește bine în pelerina neagră și pornește la drum, alături de insoțitor. Dacă i se plătește, mulțumește bucuros, dacă nu, nu poartă nici un gând rău cu sine. De unde să scoată bani omul sărac, lipit pământului?

Astfel am trecut în revistă viața din acest umil azil, unde parcă înțelepciunea și-a făcut lăcașul. Bătrânele toate par a vorbi aceeași limbă, aceea a resemnării.

La plecare, reporterul nostru fotograf Berman, le-a urat bătrânețe ușoară.

— Moarte ușoară... aceasta dorim noi toate... a răspuns blând una dintre ele.

Afară, razele căldute de primăvară, mângâiau fațadele clădirilor și acoperișele. Pe o bancă, două pisicuțe se lăfăiau la soare.

Ce bună și plăcută poate fi viața dacă o iei așa cum e...

M. N.

Silueta și sănătate

(Urmare din pag. 3-a)

mușchi și celelalte țesuturi ale ceace poate fi uneori foarte periculos sănătății. Pentru a preveni aceasta, medicul sub observația căruia se face cura, va avea grijă ca regimul, oricât de sărac ar fi el în substanțe generatoare de grăsime, să cuprindă totuși o mare cantitate de proteine, sub formă de carne pește, ouă sau lapte.

Reducerea proteinei mai determină și acele groaznice crampe ale foamei, pe care toți cei cari urmează un regim de slăbire, le cred un rău inerent al procesului. Nimic mai departe de adevăr. Menu-uri inteligent compuse, în care să se cuprindă proteine din abundență și legume proaspete, vă va ajuta să vă pierdeți din greutate, fără nici unul din inconveniențele de mai sus și mai cu seamă fără inutilele suplicii ale foamei.

Nervositățile și irascibilitățile sunt rezultatul unor diete nechibzuite. Ele indică lipsa anumitor elemente nutritive, necesare echilibrului sistemului nervos. Unul din acestea este fosforul, ce se obține de obicei din pește și alte alimente de proveniență marină apoi din legume proaspete, cornuri, lapte etc. În majoritatea regimurilor de slăbire extreme, cum e cel de optsprezece zile, fosforul lipsește.

În genere alimentele ce determină îngrășarea sunt: untul, smântâna, cărnurile grase, slămina, untdelemnul sau alte vegetale uleioase și nucife. Dar nici acestea nu pot fi reduse cu desăvârșire dintr'un regim alimentar căci în cazul acesta, organismul va fi lipsit de vitaminele necesare și de alte substanțe indispensabile sănătății.

Ceeace vă poate spori volumul, imediat după grăsimi, este amidonul, prezent în toate felurile de pâine: caldă, prăjită sau pesmet, precum și în fasole, mazăre, banane și cartofi. Cei cari cred că pâinea prăjită sau pesmetul îngrășă mai puțin decât celelalte forme de pâine, se înșală.

Însfârșit, în lipsa aceasta se mai cuprinde zahărul și toate dulciurile. Celelalte alimente ca peștele, carnea slabă, fructele și legumele proaspete, nu îngrășă.

Dar după ce dau toate indicațiile de mai sus, experții sunt de părere că nimeni nu poate lua fără pericol lista alimentelor ce îngrășă și nu îngrășă, pentru a-și compune singur un regim de reducere a volumului.

Aceasta nu poate fi decât de competența unui medic specialist și numai în urma unei amănunțite examinări fizice, pentru a determina starea inimii, a glandelor, a sângelui și a altor organe apoi exacta cantitate ce se poate pierde și în ce interval e compatibil să se piardă pentru a nu periclita sănătatea.

Stabilind regimul necesar, se va ține seamă și de exercițiile fizice, zilnice care trebuiesc sau pot fi făcute și anume alimentația va spori în raport cu aceste exerciții.

E. A.

In atențiunea cititorilor noștri!

(Referitor la articolul din pag. 9 -a)

Organizatorii Secțiunii Românești la Expoziția din Chicago aranjează o excursie București-New-York-Chicago în condițiuni perfecte de confort (hoteluri și întreținere de rangul întâiu, clasa turist la vapor) și un popas de 15 zile în Statele Unite. Se vor vizita de asemenea orașele, Cleveland, Buffalo — cu cascada Niagara — Detroit, Washington, Philadelphia, Pittsburgh. Durata excursiei va fi de 40 de zile, cu plecarea la 20 Iulie. Prețul: 42.000 lei.



D-ra ELVIRA LOEBE cunoscută pianistă, a obținut medalia de aur a Academiei de Muzică din Berlin.

NECONSOLAT



— „De multă vreme ești văduv?”

— „De-o jumătate de oră”.

Săpunul de toaletă

ELIDA

are faimă mondială



Mobilizarea pisicilor

Plaga șobolanilor a decis municipalitatea parisiiană, să organizeze o crescătorie de pisici, care s'au dovedit mijlocul cel mai eficace pentru distrugerea șobolanilor.

CONSILIUL municipal al Parisului, după o lungă deliberare, a fost nevoit să admită că, pentru exterminarea șoarecilor, pisicile prețesc chiar mai mult decât oamenii și toate descoperirile acestora.

Intr'adevăr, șoarecii sunt una din calamitățile Parisului. Odată, în timpul asediului din 1870, erau foarte mult căutați, pe când astăzi au ajuns să fie ținta celei mai înverșunate ofensive care s'a înregistrat vreodată. Teribili rozători se înmulțesc într'un chip spăimănător și nu se mulțumesc numai să se înfrupte din brânza și celelalte alimente ale pașnicilor cetățeni; cu dinții lor ascuțiți găuresc conductele de plumb de prin subterane, ba pricinuesc chiar scurt-circuite și scurgeri de gaz aerian, care au dat drept urmare câte un incendiu sau o explozie; iar pe de-asupra răul de capetenie este acela că împrăștie molimele cele mai primejdioase. Și toate-acestea, în afară de cantitățile considerabile de alimente pe cari le distrug în fiecare an.

Șoarecii sunt șireți nevoimare și se pricep să ocolească mai totdeauna cursele oamenilor. Nu rămâne în cazul acesta decât pisica, cel mai eficace mijloc prin care să fie combătuți cu arme oportune, dat fiindcă domnul Hans din fabulă, nu mai e dispus să apară ca să-i ademenască și astăzi, cu cântecul flautului său vrăjit și să-i innee în Sena.

Astfel stând lucrurile, Consiliul Municipal al Parisului are în studiu pregătirea unei „brigăzi”, care să fie alcătuită din pisici de vânatoare. Nu va fi vorba de pisici imbuibate la bucătărie, ci de feline cu instinctele de rasă în de-ajuns de dezvoltate și înclinate să deslănțue o ofensivă nemiloasă, împotriva

dușmanilor lor firești. Două asemenea crescătorii de feline înființează chiar astăzi la Lyon și Hâvre, — totuși, mai mult decât crescătoriile va trebui să se aibă în vedere selecționarea cât mai îngrijită a animalelor.

Cheltuelile de instalare ale „brigăzii” vor fi, bine'nțeles, mari — se calculează la peste 30.000 de franci, anual — dar Municipiul intenționează să le acopere din produsul vânzării, către particulari, a pisicilor destinate viitoarelor lupte. Pisicile de până mai ieri, au devenit prea blânde, prea iubitoare de viața tihnită;

va trebui ca animalul să fie readus la instinctul lui natural, îndepărtându-l de la toate viciile care l-au făcut să uite gustul cărnii de șoarece. Așadar lupta va fi condusă numai cu două mijloace: pisici și curse. Toate celelalte sisteme de stărpire au fost lăsate de-o parte, deoarece prezentau prea multe neajunsuri.

Unii s'au gândit la gaze asfixiante, dar ar fi fost o permanentă amenințare de asfixiere și a celorlalte suferite aflătoare într'o casă, pe lângă aceea că-i omorâ pe rozători în însăși vizuina lor. Putrefacția, care ar fi urmat acestei asasinări în masă a șoarecilor, ar fi putut să deslănțue boale grave. O altă idee prezentată Consiliului, a fost aceea de-a se inocula unui număr oarecare de șoareci, bacilul unor boale epidemice, pentru ca apoi să fie trimiși, liberi, printre... semenii lor. E lesne de închipuit cam ce anume s'ar fi întâmplat; dar și în cazul acesta, rozătorii ar fi murit în vizuina lor, împrăștiind pericolele de mai sus.

Pisicile, după perioada de creștere și instrucțiune specială, vor fi date în seama unor agenți, anume însărcinați cu distrugerea flagelului șoricăresc.

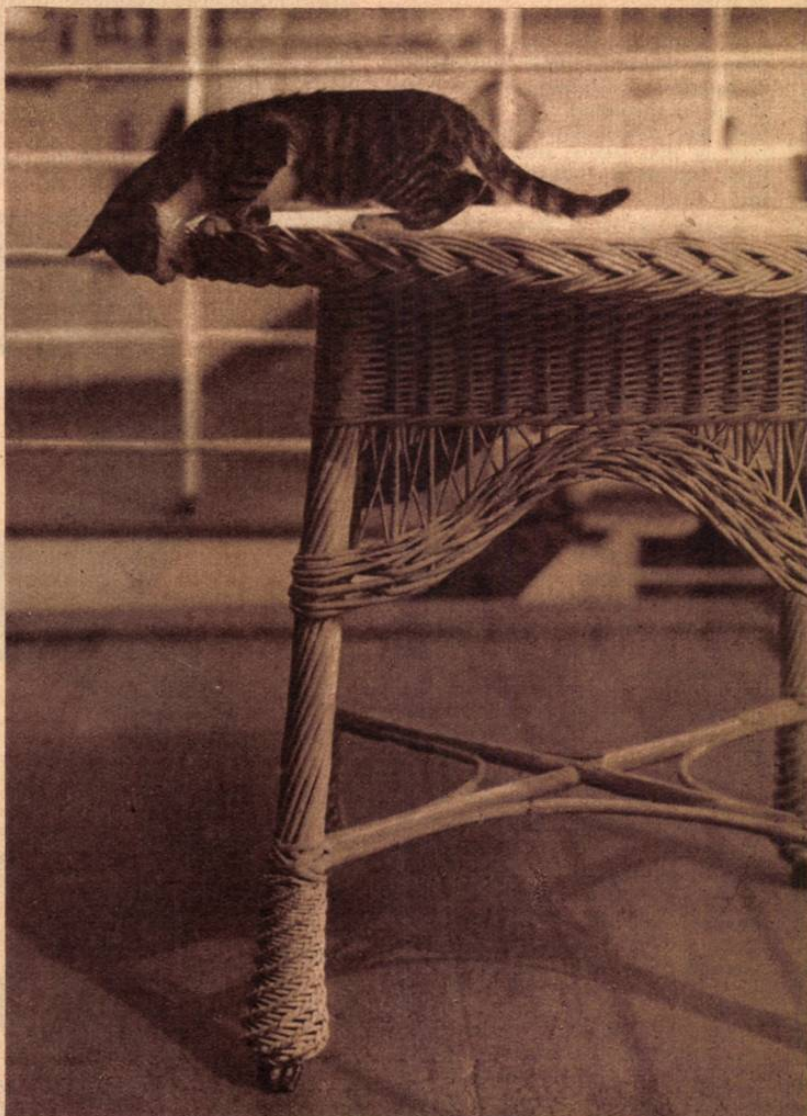
Ofensiva aceasta oficială se va desfășura alături de aceea... oficioasă pe care-o constituie „vânătorii de șoareci”, oameni cari lucrează tot anul și primesc dela Municipiul o anumită răsplată pentru fiecare rozător mort, ce-l prezintă unui biurou într'adins instituit în acest scop.

Familia mondială a pisicilor, e în doliu, de oarece a pierdut, zilele acestea, pe unul dintre cei mai buni campioni ai săi: Bobby, dușmanul neîmpăcat al șoarecilor londonezi și care devenise celebru. Nemulțumit de această specialitate a sa, plănuia să se dedeă călătoriilor pe calea ferată. Din locuința lui, aflată în... restaurantul gării Carlisle, se strecură tiptil în câte un vagon de marfă, preferind garniturile care transportau pește.

„Călătorul clandestin” nu mergea decât în trenurile cari se îndreptau spre nord și, uneori, făcea itinerarii de câteva sute de kilometri. Într'o zi fu descoperit la Aberdeen (400 km. de Carlisle), iar într'alta, la Stanraer. Vreme neîntreruptă de șase ani, cotoiul vagabond a dus această existență ambulantă, numărând la activul lui nu mai puțin de 50 călătorii constatate oficial.

Dar, însăși mania lui l-a ucis: acum câteva zile, bietul animal a fost strivit de un expres, în care tocmai încercă să se urce!...

Crescătoria pariziană denumită „a brigăzii pisicilor de vânat”, ne va dovedi cu (Continuare în pag. următoare jos)



Jertfiți

UN CEAS PE ZI ȘI 30 LEI pe săptămână

JERTFIȚI un ceas pe zi și în patru ani puteți deveni un om cult și învățat.

Dar ca să fim înțeleși, nu e vorba aci de o carieră, nu puteți să vă așteptați la un câștig material imediat de pe urma acestui sacrificiu de timp. S'ar putea prea bine ca incidentul, de pe urma cunoștințelor pe care le veți căpăta mai târziu și indirect, să aveți un beneficiu. Aceasta n'ar fi decât un fel de dividende, asemenea celor pe care le acordă unele societăți, când afacerile lor prosperă. Ceeace câștigați prin timpul pe care îl veți jertfi culturii voastre, este mulțumirea pe care o are omul prin însuș faptul cunoașterii."

Cam acestea erau cuvintele de introducere pe care un american le-a pus în fruntea unui îndrumător pentru cultura generală. Era o listă de o sută de cărți, alese din tot ce-a produs geniul omenesc mai de seamă.

Intr'adevăr, dificultatea pentru cineva care dorește să-și facă singur o cultură, constă tocmai în alegerea cărților pe care trebuie să le citească. Un codru de nepătruns acoperă muntele, spre vârful căruia tindem. Dacă nu e nimeni care să ne arate calea cea mai scurtă și cea mai lesnicioasă, cele mai adeseori vom rătăci îndelung, printre copaci, prin desigur neumblate și pe marginea prăpăstiilor primejdioase. Arareori — și numai după o experiență îndelungată — învățăm cineva să găsească adevărata cale spre vârf.

Satisfacția pe care o dă cultura, mângâierea pe care o are omul când se poate refugia în lectura unei cărți bune este atât de mare, nevoia de a ridica sufletul omenesc e atât de imperioasă, — în primul rând la noi în țară, unde există încă mult întuneric, — încât socotim c'ar fi una dintre cele mai frumoase opere, aceea de a călăuzi mulțimile, sus, spre culmile culturii.

După pilda americanului, voim — împreună cu oricare dintre cititorii însufleșiți de propunerea noastră — să întocmim un program și o listă care să însemne Ciceronele oricui vrea să pornească pe drumul culturii.

Planul nostru e de a întocmi mai întâi o listă de o sută de cărți, alese din tot ce-a produs mai bun geniul omenesc și în așa fel, încât să cuprindă toate ramurile de preocupare și cercetare: istorie, filozofie, știință pozitivă, biologie, istoria artelor, literatură universală și română, religie, sociologie și geografie.

Cărțile vor fi alese în așa fel, încât cel care le va citi, să capete cunoștințe clare și precise din toate domeniile amintite. Ele vor fi ordonate, pentru ca cititorul să capete cunoștințele treptat-treptat și desigur că cea mai bună ordonare e aceea care urmează dezvoltarea omenirii dealungul veacurilor. Împreună cu acele capitole din istorie, care se ocupă de perioada respectivă, voim să dăm — pe rând — din fiecare epocă, întreaga producție culturală și literară, ce o caracterizează.

Săptămânal vor apărea fascicule din șapte volume. Din fiecare atâta cât poate citi cineva timp de un ceas. În total, săptămânal se va da abonatului la fasciculele acestea, atât cât poate citi în șapte ore.

Un calcul aproximativ a arătat că cele șapte fascicule săptămânale vor costa 30 lei.

Abonatul care a plătit 30 lei pe săptămână și a sacrificat în fiecare zi un ceas pentru citirea fasciculelor, după 10—12 săptămâni va avea satisfacția să constată că a citit 70—80 fascicule, care alcătuiesc 6—7 volume complete și că, pe nesimțite, a acumulat o cantitate mare de cunoștințe noi.

În patru ani de zile, cei cari în mod regulat au cumpărat fasciculele și au citit în fiecare zi un ceas, vor avea o bibliotecă de o sută de volume, tot ce-a produs mai bun omenirea și toate

prilejul acesta și cât e de adevărată zicala: „animalele se combat cu animale!”

Se spune că odată, plantațiile de cafea și trestie de zahăr din Martinica au fost invadate de o armată întreagă de șerpi, încât a fost nevoie să se recurgă la șoareci, ca să-i scape de plaga aceea. Totuși bieții negri văzură într-o zi cu groază, că șerpii aproape dispăruseră, iar în schimb plantațiile gemeau

de șoareci, cari nimiciau totul. Atunci au mobilizat toate pisicile din insulă și lucrurile s'ar fi sfârșit cine știe cum, dacă negrii n'ar fi descoperit că, după gustul lor, carnea mățelor era... delicioasă de mâncat!...

Istoria aceasta din Martinica ne face să prevedem o eventuală ofensivă contra pisicilor, după stărpirea definitivă a șoarecilor.

G. R.

aceste volume le va fi citit, va cunoaște lumina, adevărul și frumusețea pe care ele o cuprind. După patru ani de zile, cel care a avut perseverența să jertfească pentru cultură un ceas pe zi, va fi un savant și un înțelept.

Printre cărțile care vor forma lista noastră, vor fi: Istoria lumii de Wells, Biblia, Iliada, Istoria Chinei, Filozofia lui Platon, toate operele importante ale literaturii antice, ale literaturii europene din timpul Renașterii, ale romantismului și până'n zilele noastre, fundamentele științelor naturale și ale științelor fizico-chimice, o istorie a artelor, o parte din filozofia lui Kant, a lui Schopenhauer și „Așa grăit-a Zarathustra” a lui Nietzsche, cărți de sociologie, de geografie, operele cele mai de seamă ale literaturii românești, etc.

Socotim că acest plan al nostru va găsi mulți adepți și așteptăm toate sugestiile și aderările pe care cititorii vor voi să ni le dea.

V. R.



ARIANA COVRIGEANU
din Timișoara



LELIA LAZARESCU
din Timișoara

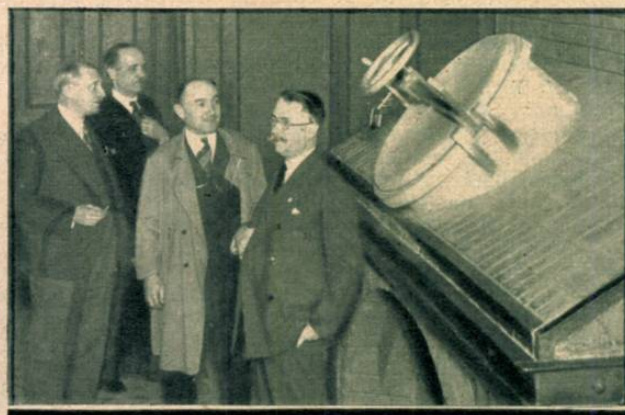


.....Da doamnă,
Iodosan este cel
mai indicat anti-
septic în caz de
gripă, guturalu și
influență!

Iodosan



Sus: D. Gabriel Puaux, ministrul Franței în România, a ținut o interesantă conferință la Ateneu; dr.: Fotografia noastră reprezintă pe delegații Conferinței Interbalcanice, ale cărei debateri au loc de câteva zile în C. Itală; jos: Duminică 19 Martie s'a alergat cu mult succes primul ciclo-cross al acestui an; în dreapta, mijloc: În prezența funcționarilor superiori, s'au ars în crematoriul Băncii Naționale o cantitate de bancnote scoase din circulație, reprezentând o valoare de 200.000.000 lei. (Foto Bermaa Realitatea)



Niculae Gruia dela „V. C. R. G.”, câștigătorul ciclo-crossului care s'a alergat Duminică.

Au apărut de curând:

Pui de Lup

exce entul roman al marelui scriitor JACK LONDON

— Un volum elegant Lei 20 —

Copii flămânzi

emoționantul roman din Rusia Sovietică, al lui AL. NEVIEROV

Un volum admirabil Lei 20

De vânzare la toate librăriile — și chioscurile de ziare —



D. COMANDOR SION

directorul general al Serviciului Maritim Român, unul dintre cei mai buni ofițeri ai marinei noastre comerciale

12 ZILE la Istambul

Comorile neprețuite ale vechiului Serai.

Cimitirul din Eyub.

Fanarul patimilor noastre istorice.

Moscheele dervişilor din Scutari.

Prinkipo, insula de măslini și portocali.

Yalova cu izvoarele termale ale împărătesei Theodora.

Tot pitorescul pădurii albe de minarete și al pădurii negre de cipri de pe malurile Bosforului.

Le veți putea vedea și studiile pe indelete, în minunata excursie organizată sub auspiciile Universității libere „Coasta de Argint”, în timpul vacanței de Paști.

Plecarea din București, Duminică 9 Aprilie.

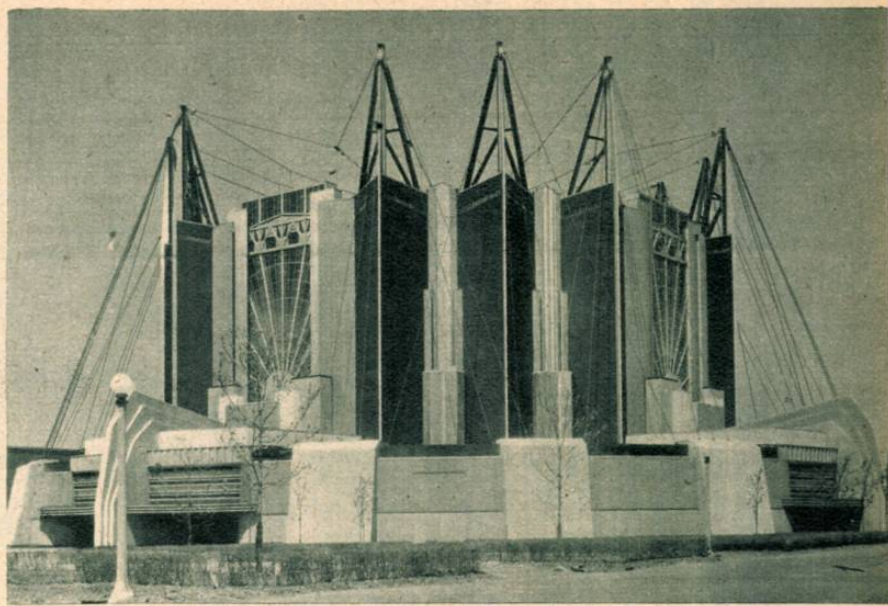
Înapoierea, Vineri 21 Aprilie a. c.

PREȚUL 4.950 LEI

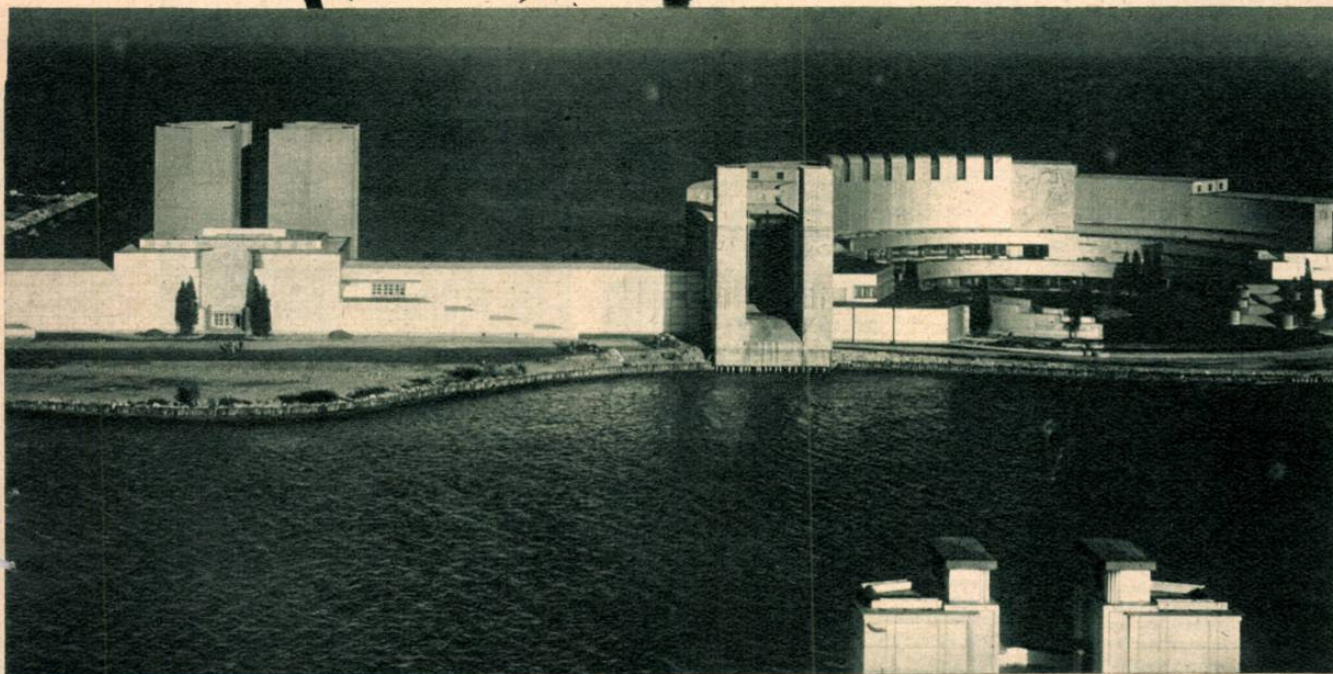
Cuprinde: pașaportul colectiv, viza, călătoria, întreținerea completă în cele mai perfecte condițiuni, toate excursiunile și taxele de vizitare ale monumentelor.

Înscrieri, prospecte, informațiuni, la Banca Cornea, calea Victoriei 28, București.

LA PORUNCA UNEI STELE



Sus: Palatul științelor, monumentală construcție dela expoziția din Chicago; stg.: Lacul interior al expoziției; jos: O probă de lumini care s'a făcut recent într'una din curțile interioare.



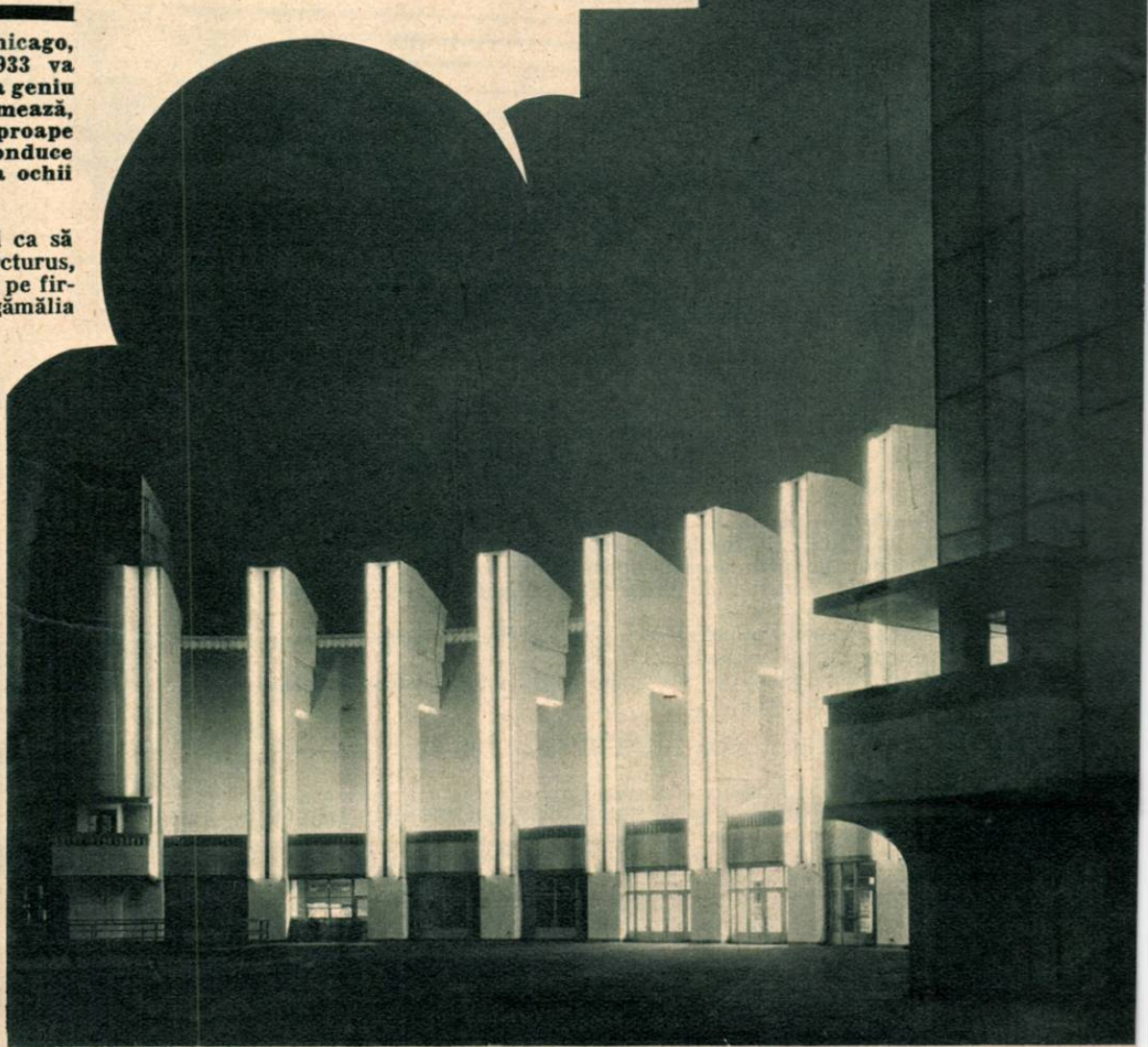
Expoziția internațională din Chicago, care se va deschide la 1 Iunie 1933 va fi cea mai monumentală expresie a geniu lui omenesc. În articolul care urmează, autorul, care a vizitat lucrările aproape terminate ale expoziției, ne conduce printre minunile care vor delecta ochii vizitatorilor.

PATRUZECI DE ANI îi trebuie luminei ca să ajungă dela strălucitoarea stea Arcturus, până la noi, pe pământ și nu o vedem pe firmamentul cerului decât atât de mică, cât gămălia unui ac!

Razele lansate în văzduh de stea pe vremea primei expoziții mondiale din Chicago, în anul 1893, ne sosesc tocmai în momentul când în acelaș oraș se pregătește cea de-a doua expoziție internațională, cea mai formidabilă din câte a văzut vreodată lumea.

Aceste raze, prin puterea lor, vor deschide expoziția la 1 Iunie 1933, alcătuind astfel o trăsătură de unire între cele două mari expoziții, ca un simbol al progresului, al științei și al tehnicei, în cursul ultimilor 40 de ani.

Prin lentilele puternice ale unui telescop uriaș, din observatorul orașului Yorkes, razele stelei Arcturus vor fi concentrate asupra unei minuscule celule fotoelectrice, care transformă lumina primită dela astrul atât de îndepărtat, în curent electric. Acest curent, întărit în amplificatoare, acționează un releu, care pune în mișcare un dispozitiv ce va aprinde deodată toate lămpile expoziției, va deschide porțile și va pune în funcțiune o serie de mașini uriașe. Pentru prima oară omul pătrunde în spațiul cosmic, dincolo de sistemul solar, pentru a da unui astru ceresc o însărcinare pămâ-



mează un oraș aparte, construit ca să deservească nevoile unui milion de vizitatori pe zi.

CASCADE LUMINOASE ȘI FOCUL GHEENEI

Expoziția mondială din 1933 va fi o armonie de culori și de raze luminoase. O feerie de culori ziua, când clădirile multicolore sclipesc în lumina soarelui și un basin din 1001 de nopți, noaptea, în profuziunea fantastică de lumini.

Până acum nu s'a înfățișat încă nicăeri o asemenea bogăție de culori și de efecte luminoase, într-o formă atât de interesantă și inedită.

Arhitectul Joseph Urban, — un vienez stabilit la New-York — supraveghează direct aranjamentul artistic și coordonarea armo-



Sus : Marea scară a palatului științelor, luminată noaptea. Dr. sus: Vedere din orașul Chicago; dr.: palatul călătoriilor și transporturilor.

tească. O dovadă impresionantă a biruinței omului asupra naturii, prin aplicarea științei, un triumf ce iluminează ideea dominantă a expoziției!

Chicago sărbătorește prin această formidabilă expoziție mondială, organizată sub deviza „Un centenar de progres”, împlinirea primului veac dela întemeierea orașului.

În 1833 primul grup de pionieri cari s'au stabilit pe aceste locuri, a primit diploma de întemeietori ai orașului.

În fața vizitatorilor expoziției se va desfășura priveliștea progresului întregii omeniri din ultimul secol.

UN MILION DE VIZITATORI PE ZI

Siluețele uriașe ale „zgârie-norilor” din Chicago alcătuiesc fondul acestei priveliști, iar în fața expoziției se profilează undele albastre ale mărețului lac Michigan. Construcțiile ultramoderne ale expoziției se înalță dealungul țărmurilor lacului și a celor două insule, despărțite de țărm prin lagune, insule răpite lacului abia în cursul ultimilor ani, prin efortul perseverent al omului. Complexul expoziției, care se desfășoară pe un teren de 214 hectare, împreună cu canalizările ei speciale de apă, gaz, electricitate și telefon interurban, for-

nioasă a acestor efecte de culori, începând de la stegulețele bărcilor în lagune până la nuanțele infinite de variate ale clădirilor în cursul zilei și jocul luminilor multicolore noaptea.

Deocamdată se fac numeroase încercări în studioul de experiențe, care reprezintă el însuși un mic palat al vrăjei. La fiecare învârtitură a unui din numeroasele întrerupătoare, se execută un adevărat hocus-pocus. Cascade colorate se preling dealungul zidurilor, jocurile de apă tănesc în reflexe de lumină, atât de naturale încât ți se par palpabile, văpăile de foc se înalță sălbatec, razele luminoase colorate se rânduesc în desene complicate și interesante, care se schimbă ca modelele unui caleidoscop, în timp ce lumini ascunse, produc ca prin farmec, umbre tainice. Toate aceste efecte sunt realizate prin mijloacele cele mai simple și mai modeste. Pare aproape comic că „focul gheenei” de exemplu este obținut printr-o bucăică de mătase, care fâlfâie în razele unui reflector cu lumina roșie.

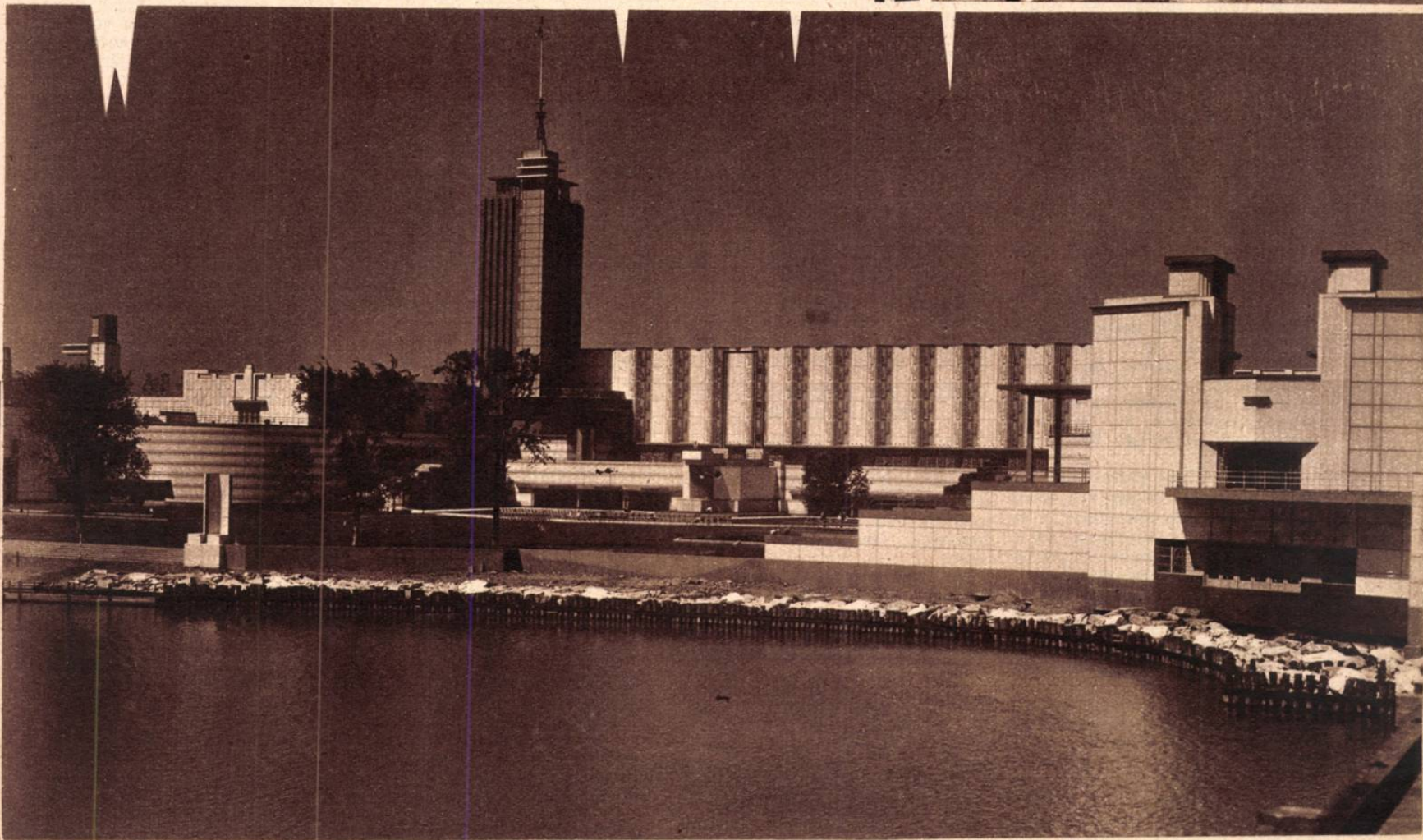
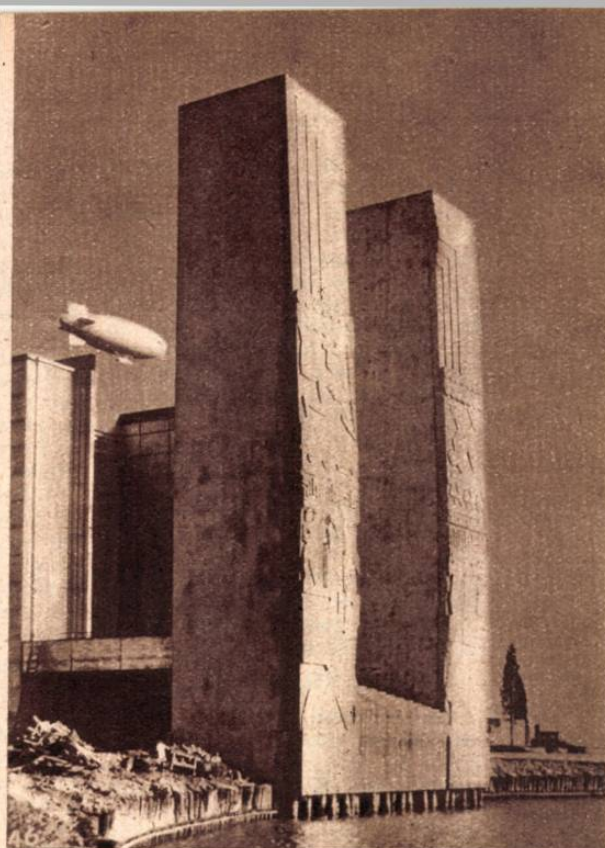
PADURI, CARE PRIBEGESC

Multe din clădirile expoziției sunt gata; altele sunt în construcție. Terenul subtras lacului, e încă pretutindeni gol și fără vegetație, scormonit de lucrările pe șantier.

Ți se pare de necrezut că la 1 Iunie va fi acoperit cu verdeață, cu flori, pomi și boschete. Au și sosit trenuri întregi cu transporturi de pământ humos și îngrășăminte artificială. Vor fi plantați aci pomi în vârstă de 60 ani.

Din Florida au venit 800 de portocali, fructe, precum și plante tropicale, cari

Dr: Un templu asirian construit pe malul lacului; jos: O vedere din expoziție.



sunt ținute deocamdată în sere, în așteptarea anotimpului cald. Semințe speciale de iarbă vor prefăce în trei săptămâni terenul deșert într'un splendid covor verde.

CRISTALE, PICATURI ȘI TELEVIZIUNE

În clădirea ultramodernă în formă de palat, cu un turn în colț înalt de 55 m., își găsește o expresie palpabilă spiritul și esența progresului științific.

Deviza este înfățișarea unei imagini limpezi și pe înțelesul tuturor a științelor fundamentale și să se demonstreze cât de mult le datorește progresul industrial. Aceste demonstrațiuni vor fi nu numai exacte, din punct de vedere științific, dar vor avea în același timp un caracter atrăgător și amuzant pentru vizitatorul profan.

Fizica, chimia, matematica, biologia, geologia și astronomia vor desvălui în fața publicului multe din tainele naturii și vor arăta cum studiul legilor naturale și aplicațiile lor, au ajutat omenirea să ajungă la puterea ei actuală.

Dece picăturile de apă sunt rotunde, cum se grupează moleculele în cristale, toate acestea vor fi înfățișate profanilor într'un chip tot atât de atrăgător ca și producerea și recepția undelor de radio, rolul celulei fotoelectrice în televiziune și încă o mulțime de alte fenomene extrem de interesante ale naturii.

POMUL CARE CREȘTE

În secția biologică a expoziției vor fi expuse grupe de tablouri pentru ilustrarea evoluției în natură. Tot aici se va putea vedea „pomul care crește”.

O secțiune într-o ramură dintr-un pom cunoscut sub numele de „basswood”, va arăta în cursul unei singure minute creșterea, pe care o încearcă pomul în curs de 4 ani. Secțiunea a fost mărită de 360 de ori și prin aceasta structura celulară a devenit vizibilă. Ni se arată astfel cum se formează cercurile anuale din trunchiul copacilor, cum se produce coaja și măduva, cum se stratifică lemnul an cu an și cum, în sfârșit, după mulți ani de creștere, coaja se desprinde, pentru a lăsa liber, trunchiul fibros.

OMUL TRANSPARENT

Ca la orice mare expoziție, nu lipsește din cadrul „centenarului de progres” o reproducere interesantă a corpului omenesc. Vizitatorul poate privi aici ca prin niște „ochi Röntgen” în corpul unui model de celon transparent și în mărime naturală. Diferitele organe ale omului sunt prezentate în stare de funcționare, iar cele din fundul corpului sunt iluminate electric, așa că poziția lor este vizibilă, prin pielea transparentă.

DOMUL CARE RESPIRĂ ȘI VORBEȘTE

Pentru prima oară în analele arhitecturii s'a construit la această expoziție un dom, după principiul podurilor suspendate. Cupola în oțel, a clădirii destinată pentru secția călătoriei și transportului, este suspendată la o înălțime de 40 m. deasupra solului, prin cabluri de sârmă, fixate la 12 turnuri de oțel. Prin căderea, în interior a acestor stâlpi susținători, se deschide ochilor o priveliște liberă și deschisă.

Domul e ținut prin inele și lanțuri de oțel în așa fel, încât sub influența temperaturii el se poate dilata și contracta pe o rază de peste 2 metri. Suportul domului are un joc de 45 cm., așa că cupola ei, după greutatea zăpezii ce-o apasă, se poate înălța sau coborî. Din cauza acestei ciudățenii a clădirii, ea a fost poreclită „domul, care respiră”.

La terminarea construcției s'a observat un lucru pe care nimeni nu l-a bănuț, anume că acoperișul de oțel și fundațiile de beton „înghit” sunetele. Așa că domul, nu numai că respiră reglementar, dar în același timp e foarte vorbăreț, intrucât produce vreo 40—50 de ecouri.

Deocamdată, lucrul e amuzant; însă, când vor fi prezenți câteva sute de persoane, cari discută între ele, efectul va avea desigur urmări nu tocmai plăcute. Noroc că pereții vor fi tapisați pentru a înlătura acest neajuns.

În „Domul care respiră” va fi demonstrată evoluția istorică realizată în domeniul mijloacelor de călătorie și transport, începând de la bărcile primitive ale pionierilor americani până la ultimele tipuri de locomotive Diesel.

PALATUL FERMECAT AL ELECTRICITĂȚII

O minune a tehnicii o constituie clădirea în formă de sa-

ceră, cu stâlpii auriți și încrustați în stil riguros modern, și cu terase și grădini suspendate, care vor adăposti ultimele miracole ale electricității. Invențiuni și aparate, care n'au eșit încă până acum din laboratorul de experiențe, vor fi inaugurate în fața publicului, la această expoziție. Conferințe și demonstrații experimentale vor lămurii mulțimei aparatele cele mai moderne și mai complicate. Teleimprimatoare, telefoane, radio și televiziune au sălile lor speciale.

Lumina electrică va prefăce, în timpul nopții, pilonii uriași de beton în fântâni mărețe cu jocuri de apă, cascade și artificii, cu o profuziune de culori, ca acelea din poveștile orientale.

FABRICAREA AUTOMOBILELOR — O OPERĂ DE O ZI

Când la expoziția de vânătoare, care s'a ținut la Viena în 1908, un fabricant de crenvurști a demonstrat în fața publicului modul cum se fabrică această marfă, standul său a fost veșnic asediat de mulțimea spectatorilor curioși. Cât de mult s'ar minuna bătrânii vienezi de acum 25 de ani, dacă ar asista de față în pavilionul firmei „General Motor Co.” la expoziția din Chicago.

Comanzi de dimineață un „Chevy 8” de culoarea bleu-marin, stai comod instalat într-un fotoliu în atelierul de montaj și urmărești, fază cu fază fabricarea automobilului comandat, care se execută sub ochii tăi. La ora 5 după amiază, îl ieși în primire, pentru ca în aceeași noapte să te plimbi cu el sub noorii produși și colorați în mod artificial în cuprinsul expoziției!

O MINĂ DE DIAMANT ȘI UN TEMPLU CHINEZ

În loc de a expune serii și colecții de produse neînsușite, expoziția va înfățișa extrase din fabricația însăși și etape esențiale din evoluția diverselor industrii, în cursul ultimului veac.

Pe baza acestui principiu s'a realizat o reproducere a unei mine de diamant, care va arăta publicului istoria pasionantă a extragerii acestei pietre prețioase.

Vizitatorii vor fi introduși în adevărate vagonete de mine pentru a vedea pe mineri, în activitate. Ascensoare îi vor transporta apoi la suprafață, unde vor putea observa mai de aproape felul de conviețuire a africanilor în colibele lor acoperite cu trestie. Vor afla astfel, cum într-o morișcă de diamante, se extrage prețioasele briante din „pământul albastru”.

Într'un templu Maya reconstruit, se va înfățișa istoria omenirii în cursul mileniilor, pe baza celor mai recente cercetări și rezultate ale sociologiei și psihologiei.

Dr. Sven Hedin a adus aici cel mai frumos templu Lama, din ținutul Jehol, astăzi cucerit de Japonezi. Templul a fost transportat, demontat în 28.000 de piese. La Chicago, din aceste piese, lucrători exclusiv chinezi au reconstruit, cu multă trudă, clădirea aurită și ornamentală.

SBORURI ÎN RACHETE

Ca orice expoziție mondială și cea din Chicago va avea un

teren special de distracții.

Ceeace a fost turnul Eiffel pentru expoziția din Paris și este „roata uriașă” pentru praterul vienez, va fi „șborul la cer” în expoziția din Chicago.

Între 2 turnuri de oțel, mulate deasupra lagunelor, înalte de 180 m. și depărtate între ele cu 600 m. vor sbura încoace și colo rachete suspendate de cabluri, la 60 m. înălțime deasupra apelor.

În timp ce ele vor brăzda văzduhul, pasagerii instalați în interiorul rachetelor, pot contempla imensul oraș, până dincolo de granițele a trei State (Indiana, Michigan și Illinois). Vor putea admira, firește, priveliștea superbă, a întregii expoziții scăldată în lumini feerice. Orice rachetă va lăsa în urma ei nouri colorați, pe când racheta însăși, vopsită în culori aprinse, va e-rupe în văzduh, asemenea unor torpile incendiare.

APOGEUL PLACERILOR

Între palmieri, banane și colibele acoperite cu trestii și iarbă înaltă de junglă, se găsesc trei bazine imense de apă, cu 250 de crocodili, dintre care cel mai bătrân, denumit „Matusalem”, în vârstă de 200 de ani. Din păcate, însă animalele nu se pot bucura aici în voia lor.

Indieni din ținutul Seminol sar în aceste bazine și dau o aprigă luptă împotriva uriașelor reptile, până când ajung, prin manevre iscusite să apuce pe crocodili de anumite părți ale corpului și să-i imobilizeze astfel. Dar cu aceasta, nu s'au terminat exhibițiile destinate să încordeze la maximum nervii spectatorilor. De la o înălțime de 35 m. un acrobat va sări cu hainele îmbibate în benzină aprinsă într'un bazin cu puțină apă. Suprafața bazinului fiind acoperită cu ulei în flăcări e transformată într'un adevărat infern.

Spărgătorul de ghiață construit în lemn, al amiralului Richard E. Byrds, cu care acesta a făcut expediția la polul sud, însoțit de echipajul său curajos, un colț din Hollywood, un sat oriental, un oraș de pitici, un parc de cowboy, alcătuiesc pe lângă multe altele, atracțiile principale ale terenului de distracții.

700 de cabine multicolore vor transforma litoralul insulelor într'un splendid Lido. Există de asemenea și un bazin olimpic

pentru tot felul de sporturi aquatice. În imediata lui apropiere se află un palat de ghiață pentru patinaj.

Nu lipsesc, firește, terenurile pentru tenis, skating, precum și numeroase și vaste săli de gimnastică.

ORAȘUL COPIILOR

La cele mai multe expoziții copiii nu ajung să vadă altceva decât picioarele vizitatorilor. Cu totul altfel se vor petrece lucrurile la Chicago, unde copiii se vor bucura de o expoziție aparte. Părinții pot preda copiii în „fara minune”. Sunt luați aci în primire de către pedagogi experimentați și care-i readuc părinților la o anumită oră stabilită dinainte.

Între timp micii vizitatori se pot travesti prin costume imprumutate, în cowboy, indieni, poliști, etc. Pot asista la un teatru de marionete și un cinematograf special pentru copii, se pot preumbla pe un munte fermecat, se pot răcori într'un mic bazin de înnot, și distra într-o fermă model cu o vacă, poney, porci și epurași, toți vorbitori. Tot aci e locul de reuniune a copiilor, cari s'au rătăcit eventual în expoziție.

Cu toate că autobuzele străbat tot cuprinsul expoziției, și că în cele mai multe pavilioane, podelele de beton sunt acoperite cu un strat de plută, vizitatorii vor putea circula în aceste pavilioane în mici auto-cărucioare speciale cu două locuri, conduse de ei înșiși.

În clădirile lor există saloane comode și elegante, în care te poți odihni și sta de vorbă cu prietenii.

Interesante sunt de asemenea, „camerele de odihnă” particulare, care se închiriază contra unor taxe mici, și în care găsești un lavabou, o toaletă, o glindă, prosoape, piepțeni și perii sterilizate, precum și orice element de confort.

E cu neputință de descris tot ceea ce va oferi publicului expoziția unui „centenar de progres”. Nimic nu a fost uitat. Dela deschiderea măreții prin intervenția stelei Arcturus până la recrearea vizitatorilor în camerele anume amenajate, totul a fost prevăzut și pregătit.

Cu toată criza economică generală, expoziția din Chicago va avea fără îndoială un succes formidabil.

VITE ALTOITE POMI FRUCTIFERI

ȘI ALTE PRODUSE PEPINIERE

furnizează în calitate
= superioară =

PEPINIERELE ȘIRBEY

BUFTEA JUD. ILFOV

Reprezentanța generală:
București, Str. Banului 2

CADOURI
CEASORNICE
BIJUTERII
VERITABILE
MITAȚIUNI FINE



„BIJUTERIA ELITEI”

CAL. VICTORIEI, 14 (VIS-A-VIS SOCEC

PUTEM MODIFICA UNIVERSUL DUPĂ NEVOILE NOASTRE ?

de René Thevenin

Trăim într-o epocă de intense prefaceri și descoperiri științifice pun la îndemâna omenirii, din ce în ce mai multe mijloace, pentru stăpânirea forțelor naturii. Cece reese din articolul pe care-l publicăm mai jos

NE-AM referit în articolele precedente la Sahara și alte regiuni pustii ale Africei, pe care știința le-ar putea fertiliza, modificându-le climatul și condițiunile de viață. Într-adevăr, nu e exclus ca Sahara să devină în viitor un centru important de civilizație, sau cel puțin de populație.

În sprijinul acestei ipoteze vin mai multe motive ce nu pot fi dezvoltate complet aici. Vom menționa totuși că unele părți ale Saharei au avut într-o vreme o populație mai mare decât acum și că rasa omenească a dovedit în diferite rânduri, că putea înflori pe marginile acestui deșert. Mai există o eventualitate discutată adesea de savanți și anume că omenirea ar putea fi împinsă cu vremea spre ecuator, de răcirea treptată a soarelui, dar acest fenomen pare atât de îndepărtat, încât nu e nevoie să-l comentăm acum.

Presupunând însă că știința ar găsi mijloacele de a deslănțui ploii abundente asupra deșerturilor lumii, ar țâșni vegetația așa dintr'odată din pământ pentru a forma un mediu propice omenirii? Răspunsul este: Apa aceasta n'ar face decât să aducă la suprafață imediat ce ar pătrunde în pământ cea mai mică și mai disprețuită dintre creaaturile lumii, pe care atât vechii oameni cât și noi, cei moderni, o socotim cel mult bună de a servi de momeală la pescuit — umila râmă, pe care savanții au numit-o „lumbricus”.

Acest locuitor subteran al pământului aerisește și afânează pământul cu neîncetatele-i sfredeliri, așa că fără el, puține for-

me de vegetație ar putea lua ființă și fără vegetație, atât viața animală cât și cea umană s'ar stinge într'un scurt răstimp. Cu toate acestea omul privește cu satisfacție păsărelele ce smulg în primăvară din pământ și devorează râma, cel mai bun prieten al său. Dacă omul în expe-

di dincolo de brațul lung al științei? Mai înainte de a comenta această chestiune, e important să cităm câteva cifre, care vor deschide mintea cititorului și fără îndoială, îl vor uimi, dându-i o idee asupra formidabilelor puteri ale marelui cuptor ceresc, de care depinde întreaga viață pământească.

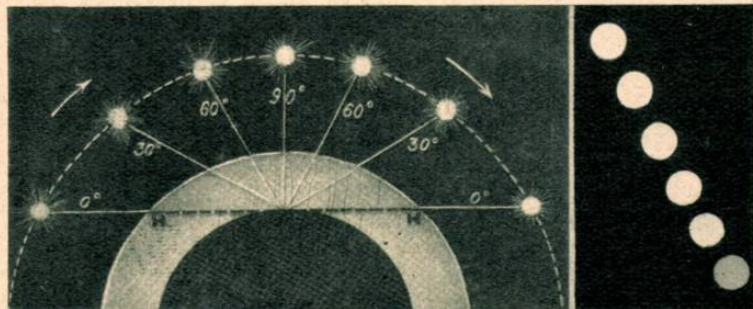
Se știe că fiecare substanță ce împrășteie radiațiuni, își pierde din greutate. Această pierdere pare foarte mică, dacă o cal-

nat, soarele nu va pierde $\frac{1}{28}$ dintr'o uncie în timp de un secol ci 4.000.000 tone pe secundă! Aceste uluitoare cifre ne dau posibilitatea de a concepe enormitatea soarelui, care cu toate acestea, nu-i decât o scântee în imensitatea Universului. Pentru a obține o astfel de radiație cu mijloace umane, ar fi nevoie de un cuptor care să ardă zece mii de bilioane de tone de cărbuni pe secundă. Masa soarelui e atât de mare, încât chiar dacă ar continua să-și piardă din substanță în această măsură, mai poate dura alte cincisprezece mii de bilioane de ani.

Sursa de căldură e deci ca și eternă din punctul nostru de vedere. Dar nu știm decât într'un mod cu totul imperfect cum să ne folosim de ea sau mai bine zis, nu beneficiăm de ea decât în măsura în care soarele ne-o impune. Ne e cald și plantele noastre se dezvoltă atunci când soarele binevoiește să se arate. Dar, oricum, cea mai mare parte din imensa energie pe care o desfășoară, e pierdută pentru noi.

Nu vom ajunge oare niciodată să uzăm de soare cu o mai mare intensitate? Progresul științei moderne ne dă posibilitatea să dăm la această întrebare un răspuns, care nu e un vis ipotetic, ci o realitate pozitivă.

La diferite epoci și în diferite puncte ale pământului, oamenii au încercat să capteze energia solară, în aparate special aranjate. Aceste încercări sunt foarte vechi, după cum o arată oglinzile întrebuițate de Arhimede în antichitate și imitate cu mai mult sau mai puțin succes în Evul Mediu. A trebuit să așteptăm însă până în secolul al nouăsprezecelea, pentru



Diferența de intensitate a radiațiilor solare dela o fază la alta a zilei. Când soarele răsare sau apune, în punctul H., razele sale străbat cea mai groasă pătură atmosferică și sunt astfel subțiate. Cu cât se ridică mai sus pe cer, cu atât mai scurt e drumul pe care-l străbat razele sale. Distanța minimă pornește dela zenit. Diagrama din dreapta arată cum soarele coborând repede la orizont, își pierde strălucirea, date fiind aceste condițiuni.

riențele sale, ar face în mod accidental ceva care să extermine cu totul această vietate, înșprava lui ar fi egală cu o nimicire a lumii.

Nimic nu încântă instinctul experimental în copil și bărbat, ca jocul cu focul. Omul vede evoluând zilnic pe deasupra capului său o uriașă minge de foc și grozav s'ar mai juca cu ea, dacă spre norocul lui, aceasta n'ar întrece posibilitățile sale. Stă însă această minge

culăm după aparatele cu care suntem obicinuți a lucra. Astfel savanții ne spun că radiațiile emise de un proector de cincizeci cai putere și lucrând fără întrerupere un secol, n'ar cântări mai mult de $\frac{1}{28}$ dintr'o uncie, ceea ce înseamnă o pierdere de greutate cu totul lipsită de însemnătate.

Când intră însă soarele în considerație, cifrele sunt cu totul altele. Într'o radiație egală cu aceea a proectorului mențio-

Crema de întrebuințat atât . . . ziua precum și seara este **CREMA NIVEA**

această cremă vă protejază tenul contra influenței nefavorabile ale intemperiilor, ea înlocuiește grăsimea naturală a pielii, care se elimină din cauza vântului și a timpului aspru, menținând-o netedă și inviorată.

Crema Nivea depusă pe ten, influențează în timpul nopții asupra țesuturilor pielii, făcând-o rezistentă și dându-i o înfățișare fragedă și tinerească.

Crema Nivea pătrunde adânc în porii pielii și nu lasă luciu unsuros.



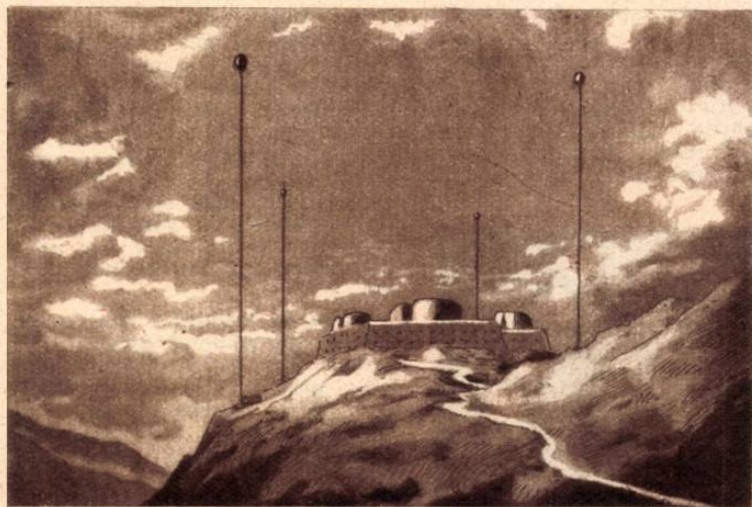
CREMA-NIVEA în cutii: Lei 16.—, 34.— și 72.—, în tuburi Lei 30.— și 45.—

a vedea primele rezultate concludente.

Fierbătorul solar, reprodus într-una din ilustrațiile noastre, poate fi indicat ca una din cele mai interesante încercări de acest gen. Inventatorul său, d. Mouchot, era pe la 1860 un profesor obscur la Universitatea din Tours. El a inventat acest aparat, care reflecta razele soarelui dintr-o oglindă conică. Aceasta încălzia fierbătorul central, a cărei temperatură era ri-

vala cu un mic covor. Căldură primită la ecuator pe această întindere redusă, ar fi suficientă pentru a pune în mișcare un motor de un cal putere, pe timp de un an, câte opt ore pe zi.

Putem aprecia din aceste câteva cifre, ineputabila rezervă de energie solară, care ne va sta la dispoziție după ce vom fi epuizat materialul combustibil al pământului nostru — lemn, carbune, petrol etc. — de care am depins până acum.



Proiectul unei stațiuni de captare a energiei solare, cu aparate electromagnetice care gonesc nouri, astfel ca radiațiile solare să poată fi mereu utilizate.

dicată astfel la punctul de fierbere. Vaporii produși, ieșind printr'un tub, puneau în mișcare un piston, care putea acționa diferite mașinării.

Aceste experiențe au fost luate în răs de spiritele superficiale sau invidioase ale timpului, cum se întâmplă de cele mai multe ori în eforturile pionierilor. Aparatul profesorului Mouchot conținea într'adevăr o idee destinată să fie de mare importanță în viitor și numele lui merită să fie reținut. Câteva cifre vor demonstra posibilitățile invențiunii.

O treime dintr'un inch pătrat (un inch are 2.50 cm.) de pământ la ecuator, primește 250 mii calorii de căldură anual. Dar să exprimăm aceasta într'un mod mai sugestiv. E cantitatea de căldură care ar fi produsă de un strat de cărbuni aprinși acoperind aceeași suprafață și având o grosime de 2.50 dem., căldură suficientă pentru transformarea unui strat de apă de patru metri grosime în vaporii.

Să transferăm acum acțiunea acestei călduri la o suprafață de 4 m. pe 2.50 m., ceea ce ar echi-

Aparate de captare a forțelor solare au fost montate și experimentate în Australia, Mexic, Statele Unite și Egipt. Ele n'au impus însă multă atenție, date fiind numeroasele dificultăți, care n'au fost încă definitiv învinse. Cei 100 cai putere obținuți la instalația din Cairo, sunt o cifră infimă față de energia utilizată de obicei în industrie. Trebuie să ținem însă seamă de faptul că această instalație e de abia un început, un fel de încercare ce va trebui dezvoltată pentru a da rezultate mai bune.

Când considerăm această întreprindere în legătură cu cele ce am explicat în capitolul trecut, despre acțiunea pe care soarele o exercită asupra apei din atmosfera noastră, ne putem închipui ce va fi în viitor o asemenea instalație, pentru captarea energiei solare. Realizarea va atinge cel mai înalt punct de dezvoltare, sub forma unui complex de mecanisme ce vor face uz de forțele naturii.

Această uriașă utilizare de energii va avea inconvenientul de a pune în conflict forțe opuse, conflict în care una ar putea anihila proprietățile celei-

lalte. Am și indicat posibilitatea științei de a sili nourii să se condenseze asupra unei anumite regiuni, pentru a determina ploaia necesară menținerii vegetației.

O asemenea condensare ar fi utilă mai cu seamă în deșerturi. Alesesem Sahara ca exemplu. E mai mult decât sigur că dacă acest vast teritoriu, ar dispune la un moment dat de o umezeală suficientă, ar deveni unul din cele mai bogate centre de agricultură, dată fiind căldura care ar continua să se exercite aci și elementele de fertilitate ce zac într'un pământ virgin de mii de ani — elemente cărora nu le trebuie decât umezeală și răme, pentru a-și desvolta viața.

Geologia ne arată că mai de mult, înaintea perioadei istorice, Sahara și alte regiuni acum absolut pustii, se prezentau cu totul altfel. Aceste condițiuni se vor putea determina în viitor cu aceleași rezultate.

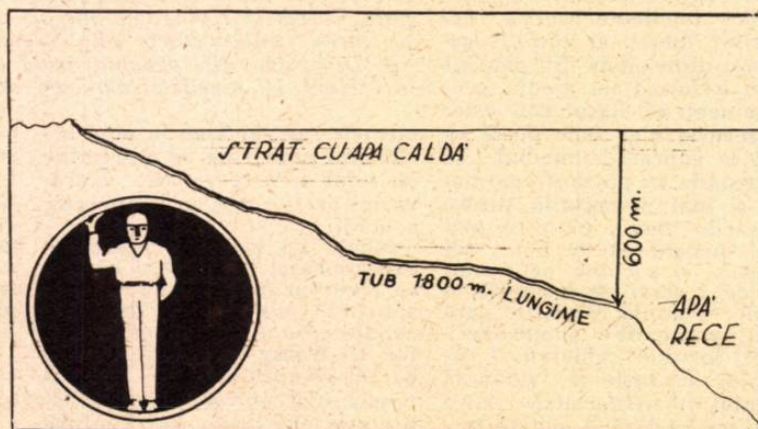
Dar foloasele ce s'ar putea trage din permanenta utilizare a căldurii solare vor fi diminuate, dacă știința va reuși să acopere cerul cu nouri. Acest inconvenient va fi însă înlăturat cu ajutorul unor metode, prin care se vor produce atmosfere lipsite de nouri, deasupra posturilor de exploatare a energiei solare în activitate.

Aci putem spune că e posibil să se deslănțue forțe vibrante, cum sunt undele de radio, care

și cu o foarte mare frecvență.

Considerând chestiunea radiațiilor și a tuturor genurilor de fenomene ondulatorie, ne apropiăm de un mister pe care abia începem să-l pătrundem și care, nu numai că ne rezervă multe și mari surprize, dar ne va da probabil o concepție cu totul nouă despre mecanismul universului și despre propriile noastre vieți. Orientarea științei în aceste domenii, cu totul necunoscute generațiilor precedente, va constitui marea încercare a acestui secol.

Pentru a menționa un singur exemplu, amintim că un mare câmp de speculații a fost deschis de către extraordinarele radiații de mare putere penetrantă, observate recent de profesorii Kolhoerster, Hess, Millikan și alții. Ultimul savant e de părere că sursa acestor radiații s'ar afla dincolo de universul nostru — adică dincolo de spațiul mărginit de Calea Laptelui și într'adevăr ele devin tot mai puternice, pe măsură ce ne depărtăm de suprafața pământului. Ele ating totuși pământul și au o putere fantastică, spre deosebire de lumina care e oprită în drumul său de diferitele forme ale materiei — de razele X ce nu pătrund decât o fracțiune dintr'un inch (2.50 cm.) de metal și de radiațiile radiului care nu străbat mai mult de câțiva centimetri, — aceste radiații neidentificate trec

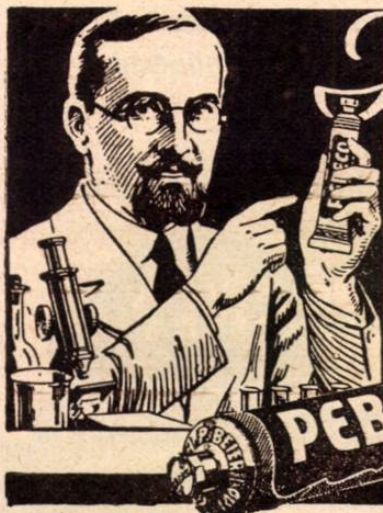


Reușita experiență a d-lui Claude, producând prin condensarea determinată de contactul a două straturi de apă, cu temperaturi diferite.

ar ținea nourii îndepărtați, într'un anumit punct. Procedul e teoreticește posibil. Nu am merge prea departe, presupunând că unde magnetice puternice sau simple descărcări electrice, vor fi întrebuițate într-o zi pentru obținerea unor asemenea rezultate pe o scară întinsă

printr'o masă de plumb de mai bine de un metru și jumătate grosime.

Vom avea poate altă dată ocazia de a examina rolul pe care-l joacă aceste remarcabile fenomene în univers și în special în viețile celor cari-l populează, întrucât s'ar prea putea ca la



Ingrijirea dinților bazată pe știință:

Neîntrecutul medic și savant, Profesorul Dr. Unna, recunoaște că numai peria de dinți și apa, nu sunt singure suficiente pentru o îngrijire obiectivă. Din inițiativa lui s'a fabricat pasta de dinți „Pebecco”, care intru-nește toate condițiunile, ce pretinde știința modernă, ca mijloc de îngrijire al dinților. „Pebecco” curăță dinții în moduri exact, făcându-i astfel albi, fără a le ataca smalțul prețios. „Pebecco” împiedecă formarea pietrei, înlărește gingiile și dă o respirație curată. Gustul aceluși paste dovedește, că „Pebecco” este ceva deosebit.

BEIERSDORF & CO. S. A. R., BRAȘOV



fiecare secundă să descompună atomii lumii noastre spre a le da forme mereu noi. Dar pentru moment, vom trebui să ne mărginim la subiectul inițial și că continuăm a examina forțele încă neutilizate, ce ne stau la îndemână.

Energia căldurei solare nu e singura formă de putere pe care savanții se încearcă s'o capteze. Există o altă formă de putere aproape tot atât de mare ce depinde de prima, dar a cărei utilizare pare acum mai practică — aceasta e energia furnizată de ocean.

Dar să descriem pe scurt caracterele acestei probleme. Se știe că în regiunile tropicale există o mare diferență de temperatură între suprafața oceanului și straturile din adânc. În Marea Caraibilor spre exemplu, apa are la suprafață o temperatură de 45 grade Fahrenheit pe când la adâncimea de 600 m., are numai 18 grade și scade la 9 grade, dacă ne coborâm la 1200 metri.

Dacă am putea pune brusc această apă rece a adâncimilor în contact cu vaporii calzi ai apei dela suprafață, s'ar produce o condensare ce s'ar putea întrebuința ca forță motrice. În teorie, realizarea aceasta pare foarte simplă și foarte clară, dar când vom încerca să punem teoria în practică, ne vom vedea copleșiți de greutate.

Ele păreau atât de mari încât atunci când d. G. Claude, celebrul inginer francez, și-a propus îndrăznețul plan de utilizare a acestei diferențe de temperatură, pentru producerea energiei, nimeni n'a vrut să ia ideea în serios. Considerabilul prestigiu al acestui inventator care învinsese mari dificultăți în alte domenii, care reușise să facă aier lichid și amoniac sintetic, nu era suficient pentru a convinge pe scepticii epocii. Argumentele ridicate împotriva ideii sale păreau atât de puternice, încât mulți savanți competenți ar fi fost descurajați.

S'a spus astfel, că o diferență de temperatură de numai 26 de grade, n'ar putea produce o energie suficientă, care să fie de o valoare practică. S'a argumentat — și aceasta e adevărat — că dată fiind marea cantitate de aer și gaz dizolvate în apa mării, extracția vaporilor de apă ar necesita o pompă de putere enormă. Și s'a mai spus în sfârșit că era cu neputință să scufunzi și să ții în poziție verticală un tub mare, deasupra adâncimeii de 3.000 metri.

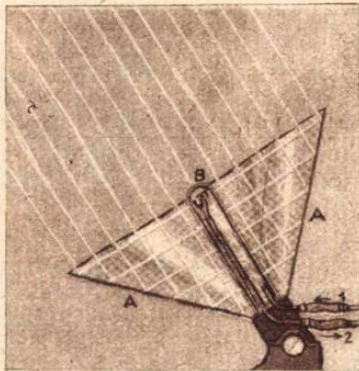
Rezultatele pe care le-au dat primele încercări ale acestui savant, au părut să confirme argumentele criticilor săi, dar inventatorul a perseverat. Nu vom stărui asupra problemelor pe care a trebuit să le rezolve și nici asupra dificultăților pe care a trebuit să le înfrângă. Esențial e numai faptul că aparatul său funcționează acum și că instalația care se află încă într'un stadiu experimental, dă oricui posibilitatea să înțeleagă avantajile ce se pot obține din ea.

Interesantul proiect a fost realizat la Matanzas, în Cuba. Un tub de fier govrat — de 1.80 m. în diametru și de peste 1800 m. lungime, — acoperit cu un lac care să-l protejeze împotriva schimbărilor de temperatură a fost scufundat în mare. I s'a dat o poziție oblică nu verticală,

ce-i situează deschizătura inferioară la o adâncime de 600 metri. La suprafață, el e pus în legătură cu un bazin instalat pe coastă și servind de rezervoriu, pe unde iese apa rece și este îndreptată apoi spre condensator.

Dificultățile indicate de critici și pe care le-am arătat mai sus, au fost învinse cu ajutorul unor metode ingenioase ale căror descrieri sunt prea tehnice pentru a le da aci. E destul să spunem că primele rezultate au confirmat în esență așteptările inventatorului.

Domnul Claude a dovedit de fapt, că energia produsă de asemenea instalații, sporește proporțional cu diferențele de temperatură, sau pentru a ne exprima matematic, crește cu pătratul diferenței de temperatură. Urmează deci, că dacă s'ar introduce acest tub, nu în adâncimile moderate din golful Matanzei, ci în marile adâncimi ale oceanului, unde temperatura prezintă diferența de 45 grade Fahrenheit, am obține o energie netă de 250 kw. pe secundă la 11.55 m³ de apă. Această energie ar putea fi sporită prin întrebuințarea unor aparate mai puternice decât cele utilizate în momentul de față.



Diagramă arătând cum funcționa la început primul fierbător solar al Prof. Mouchot.

A. Oglindă concentrând razele solare; B. Fierbătorul; 1. Tubul prin care intră apa și 2. tubul prin care se captează vaporii de apă.

Rezultatul ar fi că prețul electricității obținute astfel, ar scădea cu mult sub cel obținut cu cele mai bune instalații hidraulice.

Am văzut până acum că cerul, oceanele și atmosfera au pentru om inepuizabile surse de energie, a căror exploatare e abea la început, și care, nu încape îndoială că vor transforma într'un scurt răstimp natura de bază a industriilor noastre.

Mulțumită acestor descoperiri, omul va putea să-și prelungească viața, să se bucure de libertăți și plăceri ce-i sunt acum interzise și să introducă remarcabile îmbunătățiri în existența sa, dar acestea nu sunt singurele îmbunătățiri pe care ni le va oferi știința.

Intr'un alt capitol se va vedea că nu e dincolo de posibil ca omul să se ajungă să trăiască în medie 150 de ani. Dar ca de obicei, aceste fericiri au și o latură întunecată. Dacă fiecare din noi va muri la 150 de ani, faptul acesta va determina răboaie și alte dezastre. Maximul de viață în India lui Mahatma Gandhi e în mijlocie 50 de ani, dată fiind murdăria generală, ignoranța și stupiditatea popo-

rului. Dacă s'ar găsi vre-un savant milos, care să extindă această viață la 150 de ani, în câteva generații, doar războiul, foametea sau îngrădirea nașterilor ar putea împiedeca la un moment dat o asemenea îngrădire de oameni, încât să nu se mai poată sta pe pământul Indiei decât în picioare.

În părțile mai civilizate ale pământului, noile surse de putere și mașinile ce economisesc munca, ar scoate din activitate o mare majoritate de oameni.

Problema salariilor ar putea fi rezolvată în acest caz, întrebându-l un muncitor o oră pe săptămână și plătindu-i pentru șapte.

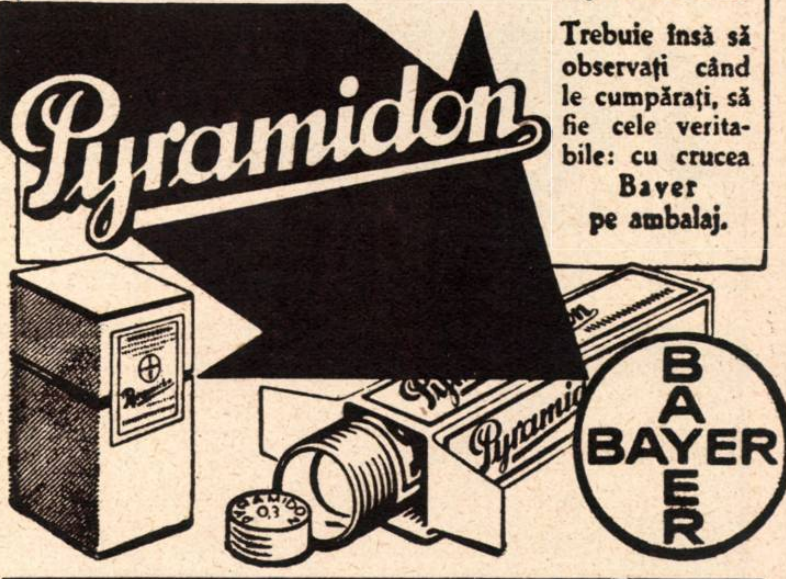
Ultima și cea mai grea operă a științei, după ce va fi emancipat omenirea de muncă, — blestemul lui Adam, — va fi să procure distracții care să ferească omenirea de plictiseală ca având atunci prea mult timp liber.

In românește de E. A.

Contra durerilor de cap și a migrenelor, luați numai tabletele

Pyramidon.

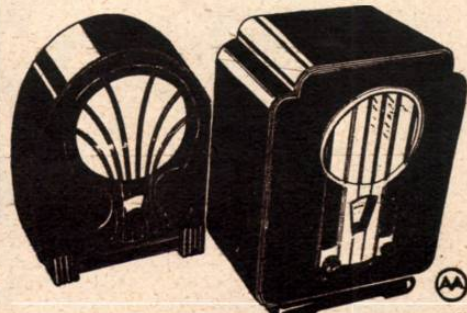
Trebuie însă să observați când le cumpărați, să fie cele veritabile: cu crucea Bayer pe ambalaj.



Recordul tehnicii moderne!

Cine vrea să-și clădească un zgârie nori, se va adresa numai unui arhitect, care se bucură de o reputație recunoscută...

Deaceia cumpărați-vă aparatul Dv. de radio numai dela o firmă, care grație construcțiilor de până acum, se bucură de toată încrederea în cercurile radiofoniștilor.



PHILIPS

Tipuri noi
830-630

Super-Inductance



Actualități

1) După iernaticul destul de greu, cămilele grădinei zoologice din Berlin, sunt trecute printr'o toaletă radicală. 2) După instalarea președintelui Roosevelt al Statelor-Unite, fostul preșident Hoover își ia rămas bun de la funcționarii Casei Albe. 3) Generalul japonez Tamon, vizitează într'un spital din Shanghai pe răniții căzuți în luptele din Mandciuria. 4) Pe aerodromul Huston din Anglia, a fost prezentat un nou model de avion, care poate să se înalțe și să ateriseze vertical și să rămână nemișcat în aer. Invenția a stârnit o senzație extraordinară în cercurile aviatice. 5) Fotografia noastră reprezintă un detașament de trupe engleze, trimise în Bengal (India) pentru potolirea revoltei care a izbucnit, de curând, acolo. 6) D-ra Margareta Salaverria, fiica unui poet spaniol, a fost numită atașată în corpul diplomatic al Ministerului de Externe spaniol. 7) În fotografia noastră



prezentăm o pasăre ciudată, al cărei cioc are o asemănare izbitoră cu cornul rinocerului. Din acest motiv a fost numită pasărea-rinocer. Ea trăiește în insulele Malaeze. 8) Această echipă de hockey pe gheață este formată în completul ei din preoți, cari oficiază în diferitele localități din jurul orașului Lewiston (Statele-Unite). După cum anunță ziarele sportive a-

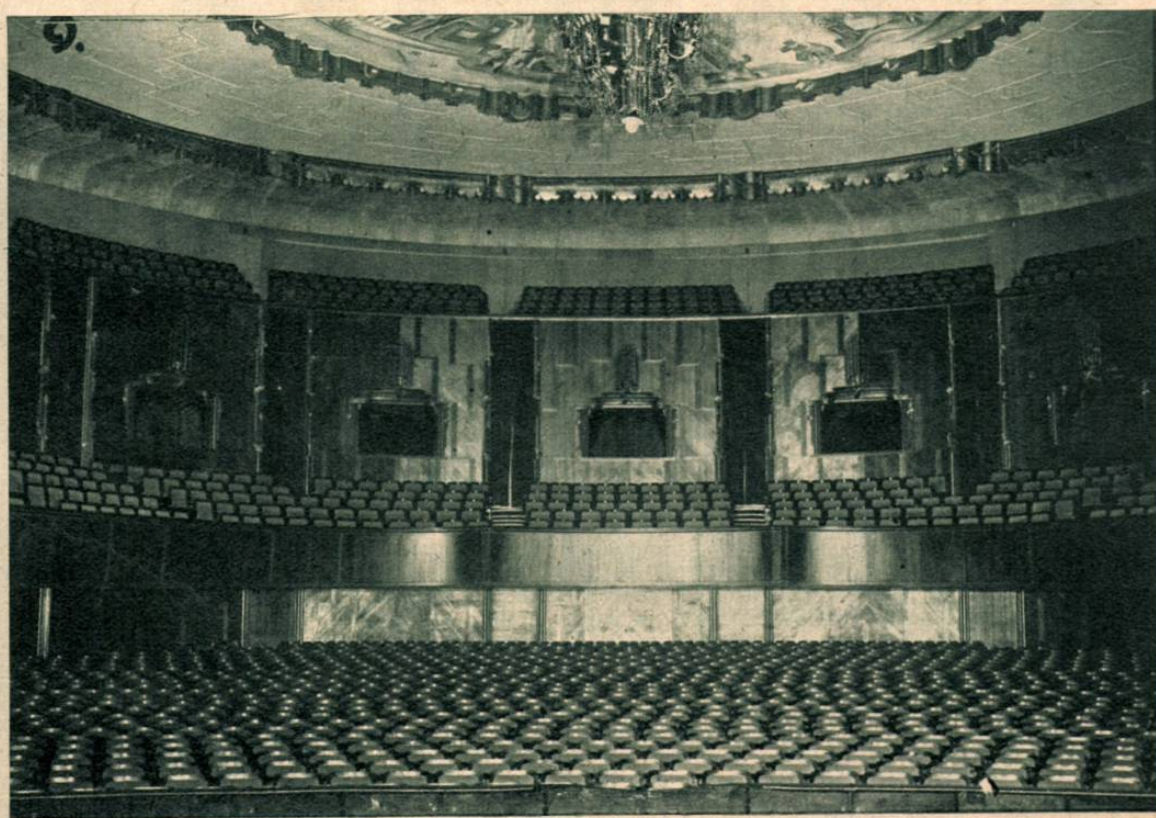




lăți



mericane, „team-ul” a reputat numeroase succese pe toate piste de hockey din centrul Statelor Unite. 9) Fotografia noastră reprezintă interiorul elegant al Teatrului „Kroll” din Berlin, unde vor avea loc ședințele Parlamentului german, până la restaurarea Reichstagului distrus de recentul incendiu. În acest teatru se cântau până acum numai opere. (Fotografii Keystone și Wide World).





4 zile în harem

Scriitoarea Claudia de Lys, a isbutit să pătrundă înainte de războiu, într'un harem luxos din Constantinopol, unde a făcut câteva observațiuni pe care le dăm mai jos.

IN cursul copilăriei mele pe care am petrecut-o în Normandia, am auzit adesea trista poveste a Solangei Boucher.

„Ce s'o fi făcut biata Solange” obicinuiam să spună țărani. „A trăit chiar aci, în mijlocul nostru; la două săptămâni după căsătoria sa, pe când se afla în călătorie de nuntă prin Turcia, a dispărut fără urmă. Ceva mai târziu, soțul ei disperat de această pierdere, s'a sinucis”.

După ce am terminat liceul, am plecat cu unchiul meu într'o călătorie prin Orient și într'o zi, când revenisem la Londra, făcând o vizită unor prieteni în tovărășia cărora petrecusem la Calcuta, am făcut cunoștința unei bătrâne doamne Dumoulin, de care m'am simțit atrasă printr'o imediată și puternică simpatie. Auzind că aveam să plec în curând la Constantinopol, interesul ei pentru mine creșu. Mă întrebă din care parte a Franței veniam și când îi pomenii numele sâtucului nostru, fața ei pâli.

Era chiar Solange Boucher. Intr'o seară, la Constantinopol, pe când părăsia hotelul, spre a face o plimbare prin oraș, fusese răpită de agenții comerțului de sclave, cari procurau haremurilor servitoare și femei frumoase. Ea fusese vândută unui demnitar turc și câțiva ani mai târziu reușise să fugă, lăsând în urmă-i o fiică născută puțin după capturarea ei. Acum vroia să comunice cu fata care se mărise, vroia să aibă o idee de viață pe care aceasta o ducea în harem.

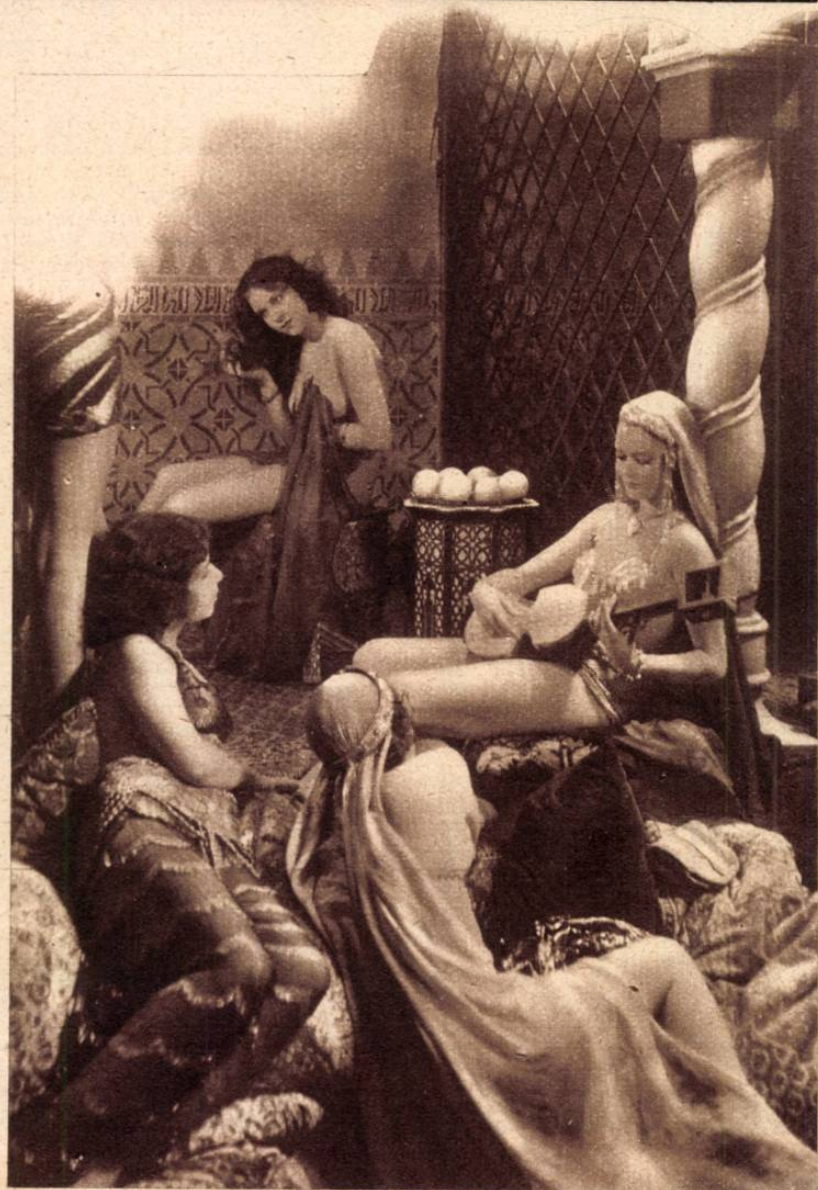
Acesta a fost începutul ciudatei mele misiuni. D-na Dumoulin îmi dădu două scrisori și o sumedenie de indicații. Trebuia să predau misivele portarului, un eunuc alb.

— „Eunucilor le plac mult banii. E foarte greu să pătrunzi într'un harem, dar nu imposibil. Nu-ți va trebui mult pentru a-i mitui. Orice ți-ar spune portarul, urmează-l orbește, fără a-i pune vre-o întrebare” mi-a spus ea înmânându-mi o diagramă a locului și mărturisindu-mi franc că pedeapsa, în cazul că eram descoperită, era moartea.

O lună mai târziu eram la Constantinopol.

În zorii cenușii, de argint ai zilei, mă apropiai de eunucul alb, care păzia porțile haremului — era unul din palatele cele mai mari — și i-am predat scrisorile. Una era adresată Leylei, fiica doamnei Dumoulin, cealaltă, cuprindea bani și câteva cuvinte pentru gardian.

Eunucul luă scrisorile și dispăru imediat. Așteptai vreme



de o oră. Se luminase deabinele. Când reapărând îmi făcu un mic semn și mă apropiă de el, îmi strecură ceva în mână.

Era un bilețel de la Leyla. Totul se aranjase. Aveam să vin în zori, peste patru zile, dacă vroiam să fiu primită în harem.

La început n'am înțeles care era rostul acestei amânări. Ea se datora însă faptului că acest gardian era de serviciu numai din patru în patru zile.

Am fost punctuală la rendez-vous. De data aceasta, gardianul mă primi fără ezitare, introducându-mă în tăcere într-o cameră mică, împodobită cu tapiserii grele de mătăsă și cu pasagii din Coran, zugrăvite. Până și tavanul era acoperit cu țesături de mătăsă.

Inima-mi bătea cu putere. Nu măsurasem încă până acum primejdia aventurii mele. Deodată o voce îmi șopti dulce numele. Mă întorsei și văzui o tânără fată, de o admirabilă frumusețe, care zâmbind sfioasă mă luă de mână și mă conduse în încăperea alăturată, o cameră mare bogat împodobită cu sculpturi și incrustații de aur. Nu existau uși: doar arcade largi, închise de portiere duble. Podelele erau acoperite cu covoare de mătăsă, pe care stau turcește vre-o douăsprezece fete. Mobilierul îl formau numeroase taburele și mesute, — dintre care unele purtau tăvi enorme de argint și bronz, — și una sau două sofale, acoperite cu un damasc greu.

Un val de rumoare febrilă străbătu camera ca un parfum oriental. O duzină de trupuri se ridicară pentru a mă întâmpina. Timp de patru zile, — din elipa când scrisoarea mea ajunsese la destinație, fetele acestora nu mai vorbiseră de altceva. O străină vizita pe Leyla! Toate erau extrem de tinere, cea mai mare dintre ele nu trecuse de douăzeci de ani — și toate erau de o frumusețe uimitoare. În graba lor de a mă vedea, alergaseră pe jumătate îmbrăcate.

Erau extrem de drăgălașe, de toate naționalitățile, în afară de cea turcă: andaluze, franțuzești, aurasene, mestite, etc. Multe se pomeniseră aci de copii, furate și vândute pe piețele de sclave, fără a putea spune de unde veneau...

După ce mă recomandă în franțuzește tovarășelor sale, Leyla mă pofti să iau loc pe unul din covoarele de mătăsă.

— „Va trebui să te conformezi obiceiurilor noastre orientale, atâta vreme cât vei sta aci” îmi zise ea cu vocea-i dulce.

Mă așezai lângă ea cu picioarele încrucișate sub mine, după exemplul lor.

— „Vorbește-mi de mama mea, mai este încă atât de frumoasă?”

Îi comunicai tot ceea ce d-na Dumoulin îmi împărtășise. Tocmai când terminam, se auzi răsunând cântecul muezinului:

— „Allah Ebker, — Dumnezeu e mare!”

Fetele se prosternară imediat la pământ iar eu le imitai.

Îndată ce rugăciunea luă sfârșit, se aduse gustarea de dimineață, pe tăvi masive de argint și aramă: compoturi de smochine, peltele de trandafiri, prăjituri cu migdale, înșfârșit, o infinită varietate de dulciuri. Servi negri, bărbați și femei, se

perindau ca niște fantome, tăcuți și atenți, interpretând ordinele dintr'un simplu gest.

După masă Leyla îmi spuse că trebuia să petrec patru zile și patru nopți în acest loc.

— „Dar pentru ce?” întrebai eu, surprins și puțin speriată. „Dacă voi fi descoperită... ce o să mi se întâmple?”

— „N'au să te descopere” mă asigură ea „Mama a trimis destui bani pentru a asigura tăcerea tuturor. Stăpânul nu intră niciodată la noi, servitorii au fost bine plătiți pentru a păstra tăcerea și fetele sunt prea încântate de prezența d-tale, pentru a te trăda. Există totuși puțină primejdie, dar vom fi atenți. Și pe urmă am să te travesces... vei vedea că nimeni nu te va mai putea deosebi de noi.

La un semn al ei, o sclavă aduse o tavă cu farduri și Leyla, începu să mă transforme într-o orientală, vopsindu-mi degetele cu kenne, tratându-mi ochii cu o pastă groasă și puternic parfumată, de culoare purpurie, numită Kohl.

— „Asta place în special stăpânului” îmi zise fata cu un ton confidențial. Când termină cu cosmeticele mă îmbracă într'un costum oriental.

Urmară apoi ore întregi de flecăreală. Leyla avea un spirit neobosit, neobiceiuit de vioiu și de inchizitiv. Era foarte citită și mă uimi la început cu câteva citări de literatură serioasă.

— „N'ai vrea să fii liberă și să pornești în lumea ce pare să te intereseze atât de mult?” am întrebat-o eu.

— „Câteodată da și câteodată nu”. răspunse ea ezitând.

— „Atunci, nu ești tocmai sigură?” insistai eu.

— „Ei bine, ca să vorbesc dintr'un punct de vedere strict practic”, răspunse ea „în lume, numărul femeilor întrece pe al bărbaților! Multe dintre noi n'ar ști ce să facă fără un stăpân, fără un protector. Ne e teamă de necunoscut. Vezi, am fost pregătită aci din copilărie, pentru un singur fel de viață — pentru cea fizică — și nu sunt sigură că n'aș mai putea schimba vreodată! Am certitudinea că cele mai multe dintre femeile de aci gândesc ca mine”.

Făcu semn să ne aducă un nou rând de cafele. Băutura aceasta era servită întreaga zi. Până la amiază golisem cinci-sprezece cesti, după care n'am mai putut să le țin socoteala.

— „Vezi”, reluă Leyla „foarte puțin din cei de-afară au o idee justă asupra haremurilor.

„Casa este împărțită în ceea ce se numește haremlăc și selamlăc. Selamlăcul formează apartamentul stăpânului. Noi n'am pătruns niciodată în acesta încăperi.

Haremlăcul e apartamentul destinat femeilor. Aci, există trei: unul pentru femeile legitime, acesta al nostru și un altul pentru sclave. Peste tot, femeile sunt păzite cu strictețe. Când doamnele din diverse haremuri își fac vizite, ele avertizează pe stăpân, punând o pereche de pantofi la intrarea salonului de recepție. Aceasta e un semn că locuitoarele haremului au mosefiri și nu trebuiesc deranjate. Dorința lor e respectată cu sfârșenie.

— „Asta înseamnă că vă bucurați de o oarecare libertate personală?”

— „Da, haremul înseamnă o viață retrasă, dar ne oferă multă libertate în singurătatea noastră?”

— „Dar n'ai vrea să trăiești numai d-ta cu un singur bărbat, soțul d-tale? Să nu-l mai împarți cu nimeni?” insistai eu.

Leyla îmi cântări timp de câteva clipe întrebarea. Apoi dădu din cap.

— „Mi-e teamă că mi s'ar urî, că m'aș simți prea singuratecă”, răspunse ea.

După patru zile am părăsit haremul, nestingherită de nimeni.

CLAUDIA DE LYS

La birou

sunteți încontinuu expus unei contagiiuni. Dacă vreți să vă feriți de gripă, luați



Panflavin-
PASTILE



Un aspect tineresc și proaspăt!

Orice femei modernă știe că condiția de bază pentru asigurarea succesului este o culoare sănătoasă a obrazului. Deaceia, ea se interesează și se ocupă ca să arate tânără și frumoasă, și întrebuințează micile ajutoare indispensabile care dau obrazului ei la moment, frumusețea naturală și tinerețe: Khasana Superb - roșu de obraz și creion de buze. Căci galbenul-portocaliu Khasana Superb roșu de obraz se asortează în câteva secunde culorii obrazului Dys., îi dă un aspect sănătos și proaspăt, subliniază grațiosul și ascunde defectele. Si Khasana Superb creion de buze diferă individual, colorează buzele discret, durabil, fără să fie frapant și nu numai că nu este vătămător, dar e minunat pentru îngrijirea obrazului și a buzelor. Nimeni nu bănuiește eficacitatea acestui preparat.

KHASANA-SUPERB

Embalage mici:
Creion de buze Lei 28
Rouge de obraz Lei 30
Se obține pretutindeni!

Depozit general pentru România:
„GEA” KRAYER, S.p.A., Timisoara

DR. M. ALBERSHEIM, FRANKFURT/M. - PARIS - LONDON



SECRETELE CIRCULUI

DIN VIAȚA SALTIMBANCILOR.—CARAVANA DE CASE PE ROATE.—TEROARE ÎNȚRE ELEFANȚI.—CEARTĂ VIOLENTĂ. ILUZIA CU GÂTUL LUNG.

Viața de circ are bucuriile și ne-
citurile ei. Dar nu toată lumea știe
cum trăesc vagabonzii arenelor și
de-aceia vom da mai jos un mic
exemplu.

MAINE — îmi spuse proprietarul circului — caravana noastră
de case pe roate se va înșirui iarăși de plecare. Peste câteva
zile vom fi pe alte plaiuri, sub alt soare. Ne vom continua
priebea obositoare și plină de primejdii zilnice... S'ar părea că
un destin apăsător asupra noastră, să fim mereu rătăcitori și fără că-
min. Totuși, locuitorii sedentari ai orașelor, cari stau ani de zile
lipiți de același petec de pământ și uneori își petrec întreaga lor
viață neclintii pe același loc, toți aceștia nici nu pot înțelege far-
mecul nebăruit și poezia de care este luminat traiul priebeagului,
străbătând mări și fâri, ani de-arândul.

Dar azi ești musafirul nostru, domnule. Înainte de plecare,
te rugăm să ne faci cinstea și să iei masa în sufrageria circului,
cu noi împreună.

Familia proprietarilor-directori ai circului (erau doi!), avea
la dispoziție cinci vagoane — cinci case — aranjate pe teren,
astfel că închideau o curte mică, cen-
trală.

Intrăram în vagonul sufragerie.

Am văzut o măsuță mică la o par-
te, care însă îndată se întinse, deven-
ind foarte comodă. Totul era calculat.
Scaunele aveau loc perfect în jur;
mai zării dulapuri cu spații foarte
practice, pentru pahare pătrate, etc.

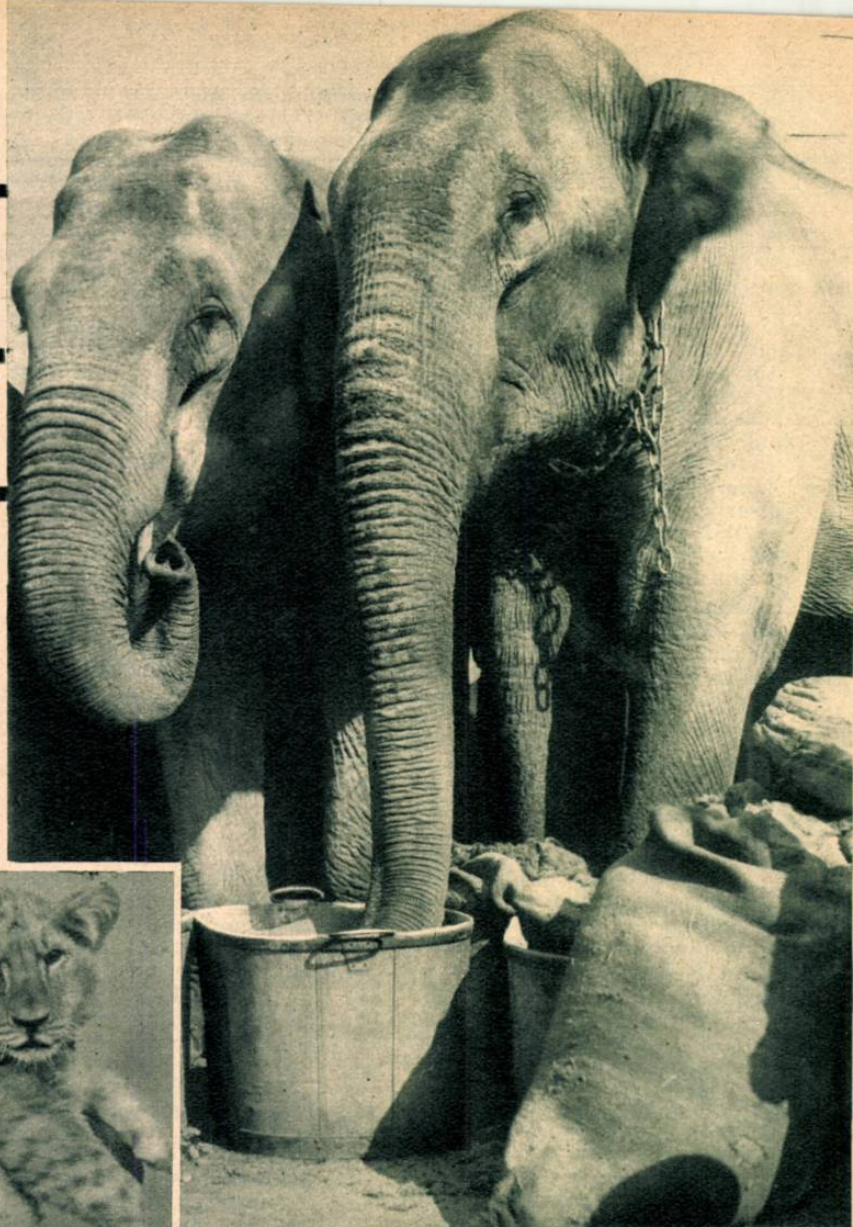
La un capăt al vagonului era un mic
compartiment pentru bucătăria spe-
cială a directorilor circului. La pere-
tele din fund am observat o pianină.
Perdeluțe cochete la geamuri și în ge-
nere un aranjament agreabil.

Era într'adevăr o minune.

Nici n'ai fi crezut că ești într'o că-
ruță de circ, care ar fi putut porni în
fiecare moment. Nu lipsia nimic din
confortul, ce s'ar putea găsi în sufra-
geria celui mai pretențios burghez. O
masă așezată cu gust, veselă bogată,
servetele scilipitoare. Totul răsări într'o
clipă și se aranjă în fața mea, cu în-
demnarea neîntrecută a unei doamne
din familie, care era în același timp
jongleură!

Viața de familie este foarte desvol-
tată prin corturile și căruțele artiști-
lor nomazi de circ. Soții sunt credin-

Jos: Leii au simțit apropierea in-
grijitorului, care le aduce rația de
carne.



Sus: Farfurioarele din care mănâncă ele-
fanții ar putea servi foarte bine unei spălăto-
rese profesionale, întru practicarea meseriei;
stg.: Un pui de leu fâlat în arena circului,
„dragostea” dresorului.



cioși, femeile au calități casnice, copiii sunt
iubiți și bătrânii sunt respectați. Rar se pe-
trece contrariul.

— Când ajungem în vre-un oraș nou — îmi
spune directorul circului, — în timp ce băr-
bații ridică corturile grajdurilor de animale și
arena circului, femeile fug să caute vre-o
școală convenabilă pentru copii. După amiază,
pe când așezăm steagul, ca să fâlfâie în vârful
circului, copiii pleacă cu ghiozdanele la
școală.

În câteva ceasuri am ridicat un
mic orașel!

— Masa e gata. Pofțiți vă rog!
Întrerupse cu un gest amabil soția
directorului.

Ne pregătim să ne așezăm.

O ALARMĂ

Deodată directorul tresări.

Începură să se audă niște răgete
îngrozitoare, țipete subțiri care
erau urmate imediat de tonuri gra-
ve. Se deslușiau sbieretele ciudate
ale elefantului, acest enorm pachiderm,
care găsește, în coardele
sale vocale, intonații idelicate de
pisică mică sau de copilăș și în
același timp urlate înspăimântă-
toare.

Totuși țipetele erau de astă dată
neobicinuite, deoarece atraseră a-
tenția directorului circului; acesta
îngrijorat, întrerupse brusc con-
vorbirea și eși afară din vagonul-
sufragerie.

În clipa următoare răgetele se
multiplicară. Se auzia acum un
sgomot într'adevăr infernal, venind
din spre enormul cort-grajd, care
adăpostia pe cei douăzeci și cinci
de elefanți.



— Toți elefanții sbiară! exclamă speriat directorul circului — s'a întâmplat o nenorocire! Doamne, ce-o fi?"

Alergarăm cu toții într'acolo. Personalul inferior al circului, alarmat și el, sosia în grabă din toate părțile.

În grajd, legați cu lanțuri grele de câte-un picior din față și altul dedindărăt, așezați în front, elefanții se clătinau agitați, făcând semne de desperare cu trompele și căscând enorm gurile. Ochii lor mici luciau straniu. Sbieretele înfiorătoare nu mai conteniau. Oamenii nu se puteau înțelege unii cu alții, din pricina sgomotului. Nimeni nu ghicia ce se petrecuse.

Nu se vedea nimic extraordinar. Un singur elefant sta pitulat ciudat, uitându-se spre tavan. Dar se părea că nu are nimic.

Dresorii circului deabea reușiră să calmeze animalele înspăimântate.

După ce sgomotul se mai potoli, un grăjdar de serviciu explică ce a fost:

Un elefant, cel din capăt, aproape de ușa de țășire, se jucase cu trompa, atingând lampa electrică. Probabil că se formase un scurt-circuit, care-l curentase.

Atunci, pitindu-se la pământ, începu să țipe. Ceilalți elefanți, speriați la rândul lor, începură corul ciudat, ce adunase tot circul.

Elefantul care dăduse alarma, stătea mereu pitit, uitându-se pe furis, cu frică, spre lampa cu bocluc.

Cum tocmai urma să înceapă un matineu, elefantul fu scos afară din grajd. El eși pe brânci mereu pitit. Așa în curte, se liniști complet, ridicându-se în picioare, foarte vesel.

Ceilalți elefanți, fiind scoși și ei, se aplecară, pe rând, sub lampa care li se părea atât de primejdioasă.

Aplanarea incidentului din grajdul elefanților se termină în hohotele de râs ale personalului circului.

Directorul își aduse aminte de masă și exclamă:

— Ei! Acum poftim la masă!

Dar când ne apropiară de vagonul sufragerie, auzirăm un alt scandal acolo.

O CEARTĂ

— Ești un mizerabil!

— Eu?

— Da! Și un hoț.

— Eu sunt hoț? dovedește!

— Ai vândut o loje-invitație lui Gomocică, cafegiul din Calea Moșilor...

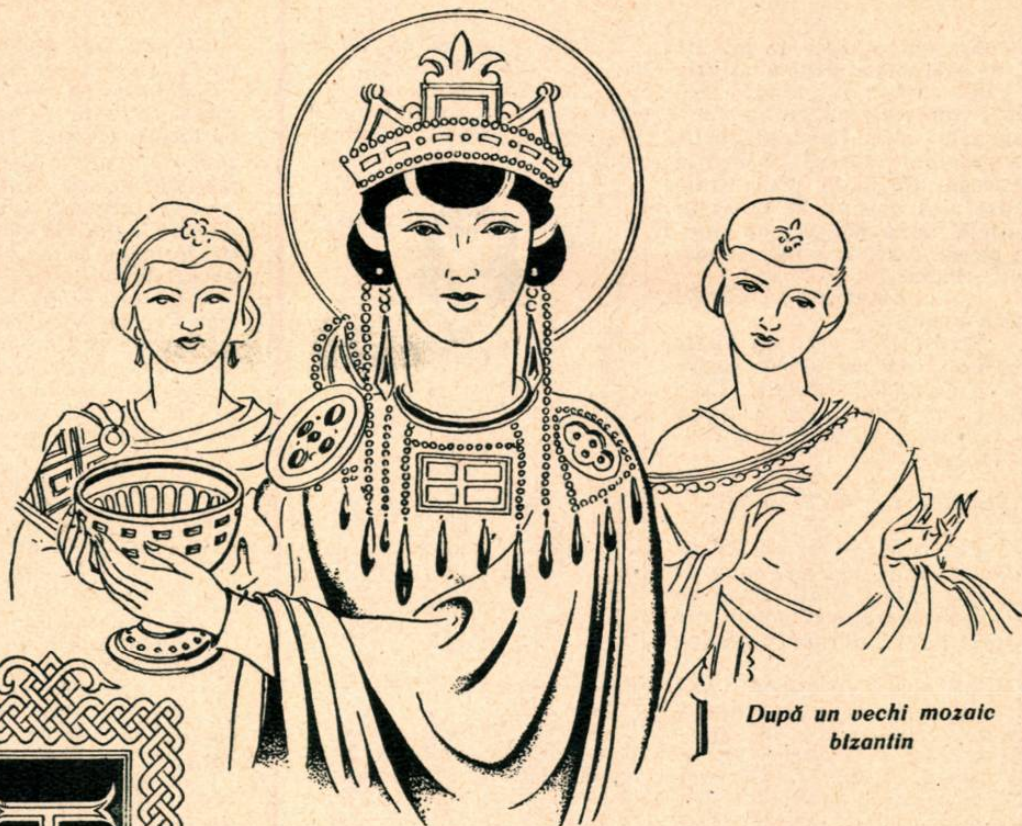
Proprietarii circului avuseseră ideea de a invita la această masă și pe doi adversari, ca să zicem așa. Era actualul administrator al circului și pe cel de anul trecut. Buzuindu-se pe experiența sa de dresor de lei și tigri, spera să-i împace și pe aceștia.

— Iaca, eu nu cred nimic din toate astea! — spuse el. Și îmbrățișând pe administratorul lui, îl sărută pe ambii obraji.

— Nu, eu nu admit o astfel de infamie! — exclamă indignat administratorul. Să dovedească. Îl fac judecător pe dumealui.

— Mi-a furat și „iluzia cu gățul lung” și femeia „cap fără trup”! — adăogă acuzatorul.

— Cum s'a făcut aceasta? — am întrebat.



După un vechi mozaic bizantin



EODORA, o artistă de circ, a ajuns împărăteasa Bizanțului... pentru că era frumoasă

Ea a fost o artistă de circ, cu toate acestea a fost iubită de împăratul Iustinian. El a intervenit ca senatul să anuleze legea care interzicea demnitarilor statului să se căsătorească cu artiste.

Influența Teodorei asupra lui Iustinian era atât de mare, încât dânsa conduse împărăția împreună cu el, iar în timpul revoluției gardei, ea luă comanda Palatului. Înalți clerici, comandanți de armată, senatori, guvernatori ai vastului imperiu răsăritean s'au supus acestei femei.

Oricât de puternici ar fi bărbații, ei nu pot rezista farmecului femeii... femeile o știu și de aceea dorința fieceia e de a stăpâni, de a influența, de a comanda.

Din îndepărtatele începuturi întunecoase ale istoriei, spiritul inventiv al omului și arta s'au străduit să ajute femeilor să-și cultive singura și adevărată lor putere, farmecul feminin. Noua apă de Colonia — Chat Noir — creată de Lady, este o altă contribuție destinată să mărească puterea de atracție a femeii.

Întrebuințați această apă de Colonia discret parfumată și veți vedea din atitudinea bărbaților cu cât vă e mai ușor să-i cuceriți!

Chat Noir



EAU DE COLOGNE - Poudre - Parfum lady



— Am dat optzeci de mii de lei, în străinătate, pentru „iluzia cu gâtul lung” și „capul fără trup”. Am sosit cu ele la Cluj. Dumnealui mi-a furat planurile și a deschis o baracă la Moși la București. Eu n'am știut nimic despre asta. Sosind în urmă în Capitală, după dânsul, am pierdut parale, căci la mine n'a mai venit nimeni...

— Nu-i adevărat! — strigă administratorul

— Stați! Dacă vreți să vă fie judecător, trebuie să-mi explicați în ce constă chestia. Ce e „iluzia cu gâtul lung”? Cum era femeia „cap fără trup”? — am întrebat.

„ILUZIA CU GAT LUNG”

— Era o femeie cu un gât de doi metri lungime, mai lung ca al unei girafe — îmi spune cu aprindere acuzatorul. Acum pot să spun tot, că nu mai e nici un secret:

„Erau două persoane, una jos dela care se vedea numai trupul. Cealaltă era sus, pe o estradă; dar de la dânsa se vedea numai capul. Ambele erau unite cu un gât artificial. Restul era mascat de oglinzi. Trucul era perfect și totul atât de bine aranjat, încât nimeni n'ar fi putut ghici că sunt două persoane. Iluzia era mai cu seamă uimitoare la exemplarele mele autentice, la dumnealui nu reușise atât de bine și mai mult a compromis ideea, căci fără a face efectul cuvenit, mi-a stricat mie.

„E greu de explicat prin cuvinte. Dar mai ușor îmi va fi să lămuresc iluzia „capului misterios”, fără trup.

„Iată cum era asta:

Pe scenă: o masă cu trei picioare. Un colț și un picior sunt îndreptate spre public; o latură a mesei și două picioare sunt în fund.

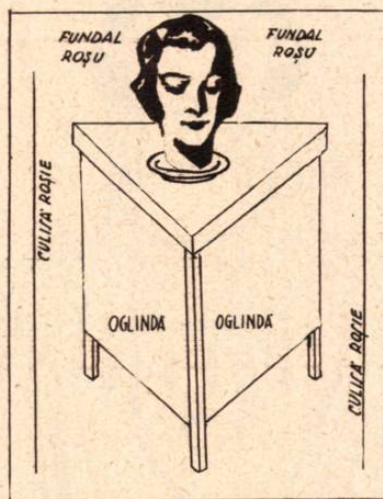
„Pritr'o gaură făcută în mijlocul mesei, iese capul. Trupul rămâne sub masă.

„Publicul vede numai capul, care vorbește, se uită, clipește din ochi, surâde. Eventual se poate pune capul lui Ioan Boțezătorul pe o tavă! Iluzia e uimitoare!”

— Dar cum de nu se vede trupul? — am întrebat.

— Intre picioarele mesei sunt oglinzi care acoperă trupul.

— Nu se reflectă publicul în oglinzi?



— Nu, căci sunt așezate piciorușe. Oglinzile reflectă laturile din dreapta și din stânga scenei, cari sunt tapetate cu roșu, de pildă. Cum fundul e tapetat la fel, publicul crede că se uită pe sub masă și vede fundul scenei. În realitate razele vizuale, ce sosesc în ochii publicului, nu vin pe sub masă, dela fundal, ci sunt reflectate prin oglinzi, publicul văzând culisele. Iată și un desen, care va lămurii mai bine trucul.”

În vremea în care vorbitorul își dădea osteneală să explice, celălalt desenă schița. Proprietarii circuitului turnară vin în pahare, se aduseră bucatele la masă și lumea uită de ceartă.

— A! Dar să vezi ce interesant este cum se drează lei și tigrii! — spuse unul.

— Apoi, dacă vrei să scrii ce va despre noi, avem de povestit multe — adăugă altul.

Cei doi se împăcaseră de mult și eu ascultam cu atenție minunatele și ciudatele lor destăinui.

Imblânzitorul de tigri și un pahar de vin bun restabiliseră armonia în cușca oamenilor.

ALEX. F. MIHAIL

CERAMANE

DE G. BRĂESCU

A TRECUT iarna, cu cadouri, cu zile mici, cu mese mari. În târși de urările prietenilor am patinat, am rumbat, am suportat tombole, așteptând primăvara.

Iată-o! Au ieșit primii ghiocci și toate mărțișoarele. Ca mâine se va deschide hipodromul. La Băneasa, Cupidon se antrenează pe Zefir. Va trece și Paștele. Asurziți de sgomotul Moșilor, vom căuta un pic de umbră în raiul Carpaților, sau întinși pe nisipul arzător, ne vom îngriji sănătatea, privind marea ce se alintă voluptuoasă, ispititoare, cu ochi verzi de amantă infidelă.

Săpoi, zilele se vor scurta din nou. O pală devântă prevestitoare va mătura praful și înfiorând păsărelele, va împrăștiă șoptind prin frunzele pălile, îngrijorarea! Vor pleca rândunelele, se vor culege viile, se vor deschide școlile, vor dispărea păsările de pait și va reveni iarna.

La căldura primului foc din vatră vom face bilanțul, întrebându-ne: am fost fericiți? Și vom răspunde oftând, că am simulat numai, ca recruții. Dar ce ne pasă... Așteptăm anul nou... Zăpada neîntinată, urări, cadouri...

Viața este legenda Pandorei, care pusă nișel la curent, se poate povesti cam astfel:

Goniți din rai, Adam și Eva au înnoptat pe coclauri. Înconjurăți de jivine ce urlau sălbatec, plângeau cutremurați de groază, cu fața la pământ. Deodată, o zână în haine albe, strălucitoare, se scobori dreptă ca o linie de foc și punând dinaintea lor o cutie ferecată în oțel, le zise binevoitoare, dar cu voce gravă:

— „Păstrați această cutie... Să nu o deschideți sub niciun cuvânt; când mă voi întoarce, am să văd dacă sunteți vrednici de iertarea celui Atotputernic...” Și grăind astfel, zâna se făcu nevăzută.

Rămăși singuri, Adam se așeză pe cutie, hotărât de moarte. Dar Eva nu avea astâmpăr. Se învârtia oftând împrejurul lui.

— Ce să fie oare în cutie?...

— De unde vrei să știu?...

— Hai să ne uităm.

— Nu se poate.

— Doar nișel.

— T!...

— Ridică puțin.

— Fugi femeie...

— Te las și mă duc!

— Mergi sănătoasă...

— Vrei să mă îmbolnăvesc?

— Vino-ți în fire...

— Vai, mor!... Nu mai pot, mă înăbuș!...

Lui Adam îi fu frică. Era prima criză de nervi a tovarășei lui. Desfăcu veriga și strigă Evei:

— Aruncă o privire”.

Nici nu putu vorbi mai mult. În jurul lor sburau, hohotind îngrozitor, felurite dihanii înaripate, începându-i cu ciocuri ascuțite, sfâșiindu-i cu ghiare lungi, strigându-le în urechi...

— Sunt ura...

— Sunt invidia...

— Sunt lăcomia...

— Sunt lenea...

— Sunt beția...

— Sunt ostica...

— Sunt receptorul...

Când Adam plin de sânge reuși, înfine, să închidă capacul, era târziu. Monștrii se împrăștiară în lume. Eva stătea deoparte, cu fața umflată.

— N'ai vrut să m'ascuți... Vezi ce ai făcut?...

— Tu strici.

— Eu?... Nu m'ai îndemnat tu să deschid?...

— Ce-are aface... Dacă te-ai fi îndemnat să te arunci cu capul într'o fântână?... Tac!... Parcă vorbește cineva în cutie...

— Pizi satană...

— Deschide, deschide, implora o voce drăgălașă din cutie.

— Ca să mă înțepi și d-ta.

— Dă-mi drumul, eu nu's ca celelalte...

— Ce zici, Eva?

— Acum, măntrebi... Mersi... Fă ce vrei...

— Dă-mi drumul și n'ai să te căești.

— Mă tem...

— Scoal' de acolo... Acum te temi, după ce ai făcut prostia... Una mai mult sau mai puțin...

Și curagioasă, Eva ridică capacul. O jeliță încântătoare, cu părul de aur și ochi de safir își luă sborul, în fulgere de lumină. Atingând ușor, cu aripi diafane, pe Adam și pe Eva, le alină durerile.

— Cine ești d-ta, întrebă Adam imblânzit de bunătatea ei.

— Mă numesc Speranța.

— Ce frumos ești îmbrăcată!

— Sunt haine țesute în zâmbete și lacrimi.

— Rămâi cu noi?

— N'am să vă părăsesc niciodată... Port cu mine un secret.

— Ce secret? întrebă Eva, cu ochi strălucitori.

— Ssst... Nu se spune... E în cer...

Deatunci Adam și Eva, oamenii toți, n'au fost singuri pe lume. Desigur, nenorocirile s'au înmulțit. Dar lângă ei veghează Speranța. De-accea așteaptă în fiecare an, cu aceeași bucurie, zăpada neîntinată, urări de bine, flori, privesc sfioși măreția munților, ascultă cucernici taina pădurii sau așteaptă pe malul mării echilibrarea bugetului.

Frizeria I. BEER Moșilor, 53
Tel. 3-15-72
a suprimat bacșișul menținând același serviciu select.



Noul model de Superheterodina R. C. A.

Tip R 70 reprezintă cel mai perfect aparat, ce se poate obține la prețul său
Demonstrațiuni la revânzătorii R. C. A.

Reprezentanța: București, Cal. Victoriei 106. — Tel .247-40



de Kessel

PE când în fundul întunecat al pivniței, masa captivilor se mișcă fără de rost, lângă ușa luminată de un capăt de luminare, se așezau nemișcate două femei: una din ele, tânără de tot, plângea cu suspine. Cealaltă, Maria Matievna, decana celulei, energică și blândă, o consola.

— „Haide, mititico, zicea ea, nu dispera atâta. Au vrut să te sperie numai, știind că ești contesa Sarbine. Te vor libera în curând. Spune mai bine cine ți-a luat interogatorul?”

— „Oh! Un tânăr foarte politicos, care nu avea un aer rău”.

— „Vezi? Și cum se chema, își aduci aminte?”

— „Cred că Ivanof”.

Ea rostise numele acesta cu jumătate de glas, după cum vorbise până atunci, dar pe dată ce-l pronunță, o suflare grea trecu deasupra pivniței și Maria Matievna însăși nu îndrăzni să rupă tăcerea.

Apoi, din fundul întunericului, o voce înfrigurată se auzi, o voce care păru că e chiar glasul întregii închisori.

— „Comisarul morții. S'a reîntors...”

Comisarul morții...

Și se așternu din nou o tăcere atât de încărcată de răsuflări repezi, de gânduri de groază, încât contesa-copilă se opri din plâns.

Pivnița se umplu de svonuri. Bărbații mergeau în lung și'n lat, femeile începură să plângă, un popă bătrân rosti o rugăciune.



— „Sadicul!”

— „Acela care își alege capetele care-i displac!”

— „Sau pe acelea care-i plac mai mult”.

Ea întreabă pe Maria Matievna atât de încet, încât aceasta mai mult o ghici decât o auzi.

— „Cine e?”

Decana murmură cu un glas înăspriț de scârbă.

— „Un fost student, ajuns președintele Cekei de aci. El are depline puteri. Un monstru sau un nebun, nu știu”...

Ușa pivniței se deschise încet. Pe măsură ce ea se'nvârtia în balamălele scârțâitoare, o flacără grea năvălia în pivniță, ca și când o gură arzătoare începea să casce.

În pragul luminat se iviră patru oameni. Trei dintre ei erau niște vlăjgani uriași îmbrăcați în piele: jambiere, pantaloni, haină, toate erau din piele neagră și lumina tragică a tortelor pe care le țineau, se înghețau în culele grosolane ale uniformelor, formând niște mici ochiuri de un trandafiriu închis. Trupurile lor masive încadrau o siluetă de tânăr.

În fața acestei apariții teatrale, fu o secundă de groază mută și nimeni în celulă nu îndrăzni să se miște.

Pe urmă, cu o mișcare disperată, implorătoare, bărbați și femei se aruncară pe pământul înghețat, cu fața'n mâini, pentru a evita ochii palizi și reci cari în umbra violată dintr'odată, căutau, sfredeliau...

Singure rămăseseră în picioare, Maria Matievna, decana și contesa Sarbine. Cea dintâi din mândrie, iar a doua din zăpăceală.

Lumina dansa pe cefe plecate, pe capetele îndoite, pe umerii tremurători, cari strânsi unii între alții, contopiți într'un singur fior de teroare, se turtiau în salutul adresat unei divinități crude.

Înainte a acestor victime prosternate, comisarul morții stătea nemișcat. El avea părul blond, pieptănat cu îngrijire, o frunte fără cute, o gură subțire și o bărbie ascuțită.

Tenul lui era de o paloare care ar fi părut frumoasă dacă nu ar fi reamintit prea mult pe aceea a cadavrelor și nu ar fi făcut să reiasă un mic semn roșu, care așezat lângă buze, îi strâmbea gura într'un chip plin de cruzime. Pe când Ivanoff își contempla prizonierii, numai palpităția ușoară a nărilor sale revela voluptatea ce-i turnase în sânge spaima care emana din trupurile căzute la picioarele lui.

În fine, el își fixă privirea asupra celor două femei. Obrazul

în românește de Fulmen

Mariei Matievna, incremenit într'o crispă de ură și scârbă, nu-l reținu prea mult; dar asupra aceluia al contesei Sarbine ochii i se opriră cu încântare.

Gura tinerei femei tremura convulsiv, iar pe obraji ei umezi, în ochii ficși, se ogindia o groază atât de delicioasă pentru comisar, încât el de-abia putu să murmure către sbirii lui:

— „Acesta!”

Apoi răsuflă adânc, adăogând cu o voce înspăimântătoare de dulce, mieroasă și fără vibrații:

— „Și încă alți zece, pe nimerite”.

Când condamnații fură scoși afară, prizonierii se ridicară cu ușurarea bestială a unor ființe, pe care moartea le-a ertat.

* * *

Aurora mângâia cu frageda ei lumină grupul ce era mănât la moare.

Pasul condamnaților făcea un zgomot moale în făgașuri și trupurile lor se ciocneau, fără ca ei să bage de seamă, ca și când ar fi simțit că deja nu-și mai aparțineau. Cekiștii mergeau în fruntea convoiului și fluerau încet, aruncând pietricele vrăbiilor de pe drum.

Lăsând pe ceilalți să se așeze la întâmplare, Ivanof ținuse să pună pe contesă lângă el și nu o mai slăbia din ochi. Dar de când o alesese, tânără femeie nu mai tremura și în toată ființa ei copilărească, în loc de groaza care dispăruse, se îngrămădia o mânia surdă împotriva călăului, ale cărui mâini fine se pregăteau s'o ucidă. Ea îl simțea alături, atingându-o chiar, cum îi pândia spaima ca să se bucure de ea și din ce în ce, un fior de o violență nemaipomenită începu să-i înnece conștiința și voința.

Comisarul o examina, decepționat. Pentru a regăsi pe obrazul delicat rățacirea care îl turburase în ajun în chip atât de voluptuos, el își scoase revolverul și îl încărcă.

Apoi, deasupra buzelor uscate, el își petrecu cu un surâs vârful limbei. Tânără femeie tresări la acest gest, și din străfundul întregii sale ființe, năvăli o ură sălbatecă, puternică, asemenea unui element, un irezistibil apel la omor. Ea se aruncă asupra lui Ivanof cu un tipăt de bestie și îl izbi în obraz. Aceasta fu ca un semnal. Înainte ca el să fi putut face uz de armă, toți condamnații îl copleșiră.

Cu lovituri de pumn, de unghii și dinți, ei se inversunară. Îi scoaseră ochii, îi sfâșiară buzele, îi zdrobiră pieptul cu picioarele și guri averse se lipiră de gâtul lui.

În timpul acela, cekiștii trăgeau în grămadă, isbiau capetele cu paturile revolverelor monstruoase. Dar răniții nu-și slăbiau prada și sângele lor se amestecă cu acela al lui Ivanoff, pe care tot îl mai sfâșiau.

Când îi deteră drumul, nu mai rămăseseră din comisarul morții decât o masă umflată, cu orbitele goale...

APARATUL Inhalator cu medicament vindecă garantat: Astmă, respirația grea, gripa, bronșita cronică, tusea veche răgușeala, laringita leziunile vârfurilor pulmonare prospecte gratis Popa Tatu 15, București.



Un remediu universal contra durerilor!

Vă pot înștiința, că cu Togal am avut rezultate foarte bune. Am întrebuințat Togal-ul la dureri reumatice, ce mă chinuiau și trebuie să recunosc, că aceste dureri mi-au trecut cu totul. Am încercat apoi Togal-ul și la migrenă, obținând și aici cele mai bune succese, așa că de atunci Togal-ul se găsește în casa mea ca un mijloc universal contra durerilor de tot felul și-i dau preferință pentru că niciodată n'am observat, spre deosebire de alte mijloace, acțiuni secundare neplăcute.

Els Duschenek, Timișoara.

Els Duschenek

Togal-ul este un medicament cu efect imediat și sigur la reumatism, nevralgii, lumbago, gută, junghiu, insomnie, gripă și toate bolile provenite din răceli. Togal-ul elimină acidul uric, este în mare grad bactericid, acționează deci direct, suprimând, din rădăcini, cauza bolii.

Peste 6000 de atestate medicale! O încercare vă va convinge! La toate farmaciile. Lei 52—



Puteți Opri

căderea părului Dv. prin PETROLE HAHN, loțiunea igienică suverană contra căderii părului, mătrefei și a mâncărimei capului.

PETROLE HAHN, curăță și dă un aspect lucios părului fără a-l face gras, fixează coafura și îi păstrează suplețea naturală.

DE VÂNZARE

la Farmacii, Drogerii, Parfumerii, Saloane de Coafat, etc.

Verifiți-vă de imitațiuni și contrafaceri

MARELE CONCURS DE FRUMUSEȚE

organizat de „Chicago Tribune” și Realitatea Ilustrată
51 de candidate vor pleca pe socoteala organizatorilor, la Expoziția din Chicago

În anul acesta, cel mai important eveniment mondial va fi desigur deschiderea expoziției internaționale din Chicago, cea mai mare manifestare de acest gen din câte s'au organizat până azi, o expoziție care urmărește să oglindească întregul progres realizat de omenire într-o sută de ani.

Cel mai mare ziar din lume, „Chicago Tribune”, în înțelegere cu organizatorii expoziției, au hotărât ca deschiderea expoziției, ce va avea loc la 1 Iunie 1933, să fie prezidată de o regină a frumuseții, și de curtea ei, formată din cele mai frumoase domnișoare și doamne de pe glob.

Va fi cel mai grandios concurs de frumusețe din câte s'au văzut.

În România, spre a asigura reușita concursului nu se putea încredința organizarea lui decât revistei „Realitatea Ilustrată”, bine cunoscută peste Ocean, dela concursurile din anii precedenți.

Concursul „Chicago Tribune—Realitatea Ilustrată” este caracterizat prin perfecțiunea sistemului de selecțiune și discreția sa. El se face prin fotografii, suprimându-se astfel prezentarea stânjenitoare a candidadelor, în fața juriului. Iar spre a evita ca modestia concurenților să sufere, fotografiile pentru acest concurs nu trebuie să fie numai decât trimise de candidate. Ele pot fi trimise de către prieteni, rude sau cunoscuți.

Sunt admise la concurs toate doamnele văduve sau domnișoarele care au trecut de 21 ani. Fotografiile se vor trimite, însoțite de cuponul pe care-l publicăm mai jos, completat cu datele cerute. Inscriserile se pot face până la 1 Aprilie a. c. Fotografiile trebuie să aibe formatul carte poștală și revista noastră va publica din fotografiile primite, pe acele care sunt mai bune.

De fiecare fotografie publicată, noi vom plăti direct persoanei fotografiate câte 100 lei.

Fotografiile vor fi supuse pentru selecționare unui juriu din Chicago.

Dela concurs sunt excluse doamnele sau domnișoarele care din frumusețea lor și-au făcut profesie.

Notăm că nepublicarea unei fotografii în revista noastră, nu înseamnă că respectiva concurentă a fost respinsă dela concurs. Se poate adică întâmpla să fie aleasă o domnișoară sau doamnă a cărei fotografie n'a fost publicată. La publicarea fotografiei se ține seamă în primul rând de posibilitățile tehnice de reproducere.

În momentul în care juriul din Chicago — format din artiști renumiți — va alege vreo candidată, ni se va anunța aceasta telegrafic și noi vom publica rezultatul în revistă.

Se vor alege în total 51 de candidate. Acestea vor pleca în condițiuni excepționale, la Chicago, așa încât să fie acolo cu câteva zile înainte de deschiderea expoziției. Tot timpul candidatele vor avea o întreținere princiară, distracțiuni și toalete. Dintre cele 51 de candidate, expoziția din Chicago va alege pe regina expoziției și pe cele două doamne de onoare ale ei.

Candidata care va avea norocul să fie aleasă regina Expoziției, va primi un premiu de 5.000 dolari (850.000 lei).

iar celor două doamne de onoare li se vor da:

primei un premiu de 3.000 dolari (500.000 lei)
celeii de a doua 2.000 dolari (340.000 lei)

BULETIN DE INSCRIERE PENTRU CONCURSUL „REGINA EXPOZIȚIEI DIN CHICAGO”

Alăturat vă trimitem o fotografie pentru concursul de alegere a unei regine și a curții ei de onoare, la Expoziția internațională din Chicago, și declar că mă voi supune regulamentelor publicate de dv. Deasemeni, vă acord dreptul de-a publica această fotografie, oriunde veți crede de cuviință.

Numele persoanei din fotografie, este
. Adresa, str. No.
Orașul Vârsta Ocupația
Culoarea părului (blond, brun, sau roșu). Culoarea ochilor este Greutatea Înălțimea

Trimească de
(Semnătura persoanei care trimite fotografia).

Cu cât trimiteți mai repede fotografiile la revistă, cu atât e mai bine. Cercetați printre cunoștințele dv., printre rudele sau prietenii pe care le aveți, dacă aveți vreuna care să poată concura. Trimiteți fotografia ei, la „Realitatea Ilustrată”, strada C. Mille 7-9-11 pentru că s'ar putea ca astfel s'o fericim!

N.B. — Foto Studio Wells din București face fotografii gratuite pentru concurenți.

Concurențele din Constanța ne vor trimite fotografii făcute numai la Foto Păsculescu.

Apăsările după mese

Pentru ca stomacul să poată îndeplini în mod normal funcțiunile sale digestive, suc gastric trebuie să fie ușor acid, dar dacă este un exces de aciditate aceste funcțiuni sunt stânjenite și rezultă o digestiune defectuoasă. Aciditatea provoacă fermentația alimentelor nedigerate și această fermentație produce la rândul său arsurile, acrelile, durerile, gazele și indigestiunile dureroase și dificile. Dacă simțiți aceste indispoziții după mesele dv., luați Magnesia Bisurata. Acest praf neutralizează excesul de aciditate, previne fermentația și indispozițiile ce ea le provoacă și ușurează funcțiunile stomacului. Magnesia Bisurata se găsește de vânzare la toate farmaciile și drogueriile. Prețul pentru flacon mic Lei 75.

PACATUL DENISEI

Prea puține sunt romanele cari se desvâluie misterele și intrigile ce se țin la Curțile regale și princiare, și, totuși, nicăieri nu se petrec atâtea drame sfârșietoare ca la aceste Curți, fără ca ele să fi putut pătrunde în public, din cauza zidurilor groase ce înconjoară palatele.

în tragicul roman

Păcatul Denisei

în care ni se descrie în amănunțime viața dela o Curte europeană, nu veți citi decât adevăruri, iar nu născociri... fapte reale, iar nu invenții... căci totul nu se întemeiază decât pe acte și scrisori cari au trecut prin mâna autorului romanului, un distins diplomat, care, dealtfel, era să cadă și el victimă, dar a scăpat printr-o împrejurare misterioasă.

Urmăriți, deci, cu atențiune romanul

Păcatul Denisei

— Misterele palatelor —

Primele două fascicule gratuit

ABSOLUT INSUFICIENT
s'au dovedit cele 20.000 exemplare tipărite din romanul

RĂSCOALA

de LIVIU REBREANU

Vol. I: Se mișcă țara
Vol. II: Focurile
In curând va apare o nouă ediție.
Editura „Adevărul”, 2 vol.
Lei 160.

V A R I A

M O D A

Eva se repede la bărbatu-său:

— „Inchipue-ți Tudorică dragă, acum o jumătate oră am văzut ceva atât de drăguț: în fața șarpe și în spate șopărlă”.

Tudorel speriat, ridică ochii: — „Ai fost la circ, sau la muzeu?”

— „Da de unde, Dorele dragă, e vorba de niște pantofi pe cari i-am văzut la cismarul meu”.

Inventatorul

Doctorul: „Omule, dar ești complect distrus. Care e profesiunea dumitale?”

Pacientul: „Inventator, d-le doctor... ultima mea descoperire este o nouă tinctură”.

— „Serios? Și la ce servește tinctura d-tale?”

— „Păi, vedeți, domnule doctor tocmai din cauza asta imi sunt nervii atât de surmenați. De patru luni caut să-mi dau seama la ce-o fi bună”.

La școală

— „Ia să-mi spuneți, copii ce pasăre a sburât prima de pe arca lui Noe, când apele potopului au început să scadă?”

Clasa tace.
Numai micul Ionel răspunde într'un târziu:

— „Un porumbel, domnule profesor”.

— „Și cum se face că n'afară de Ionel n'a știut nimeni?”

— „Păi, să vedeți, domnule profesor”, răspunde Mitică, „tătl lui e negustor de păsări”.

Al treilea mare succes al anului și al editurii „Adevărul”, după romanele d-lor Stere și Rebreanu, este

Cartea Nunții

de G. GALINESCU

„un imn superb al căsătoriei—cel mai frumos roman de dragoste în românește”

Un succes fără precedent
obține romanul

In preajma revoluției

Vol. I: Smaragda Teodorovna
Ediția III.
Vol. II: Vania Răutu, Ed. III.
Vol. III: Lutul, Ed. III.
Vol. IV: Hotarul, Ed. II.
Editura „Adevărul” Un vol.
Lei 80.



VIENA

Pațături

DE PAȘTI

IN STRAINATATE

CU EXCURSIILE „REALITĂȚII ILUSTRATE“

1. București-Budapesta-Viena
durată 11 zile (8-25 Aprilie)
5.400 lei

la de Azur-Nisa-Milano-Venezia
durată 21 zile (9-29 Aprilie)
12.450 lei

2. București-Budapesta-Viena
München - Paris
durată 11 zile (8-25 Aprilie)
10.950 lei

CEREȚI PROSPECTE GRATUIT
In aceste prețuri sunt cuprinse absolut toate cheltuielile de voiaj, de găzduire și de întreținere în toate orașele, vizele pașaportului, circuite cu autocare în toate orașele, transportul de la gară la hotel și de la hotel la

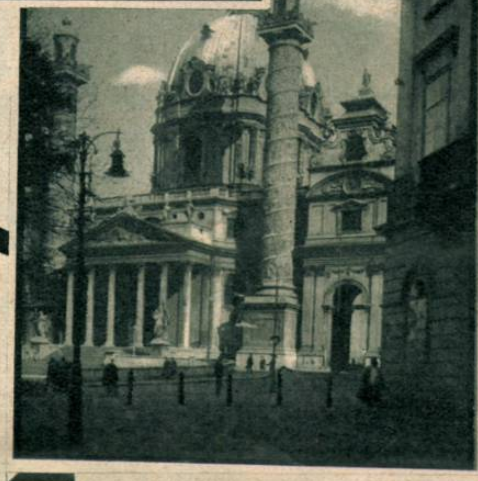
gară, ghizi, bacșișuri, taxele de intrare la toate muzeele și instituțiile, catedralele prevăzute în program, excursii prin împrejurimi, etc., etc.
Locuri strict limitate.
Inscrierile se fac pe baza unui acconto de 2.000 lei.
Informațiuni, prospecte, inscrieri, la „Realitatea Ilustrată”, secția turism, str. C. Mille, 7-11. Tel. 3.24.70.



PARIS



VIENA



BUDAPESTA



MONTE-CARLO



Promenada

București

ROMA

MEDITERANEA

ADRIATICA

BANDA SOBOLANULUI MORT

D. Ashton Wolfe care a lucrat ani de-a rândul în laboratoarele polițiste ale Franței, ne relatează aici un episod din extraordinara-i carieră.

MARȘUL funebru al lui Siegfried, impregnat de plâns și de melancolie, se apropia de sfârșit; dubla bătaie a tobelor primitive și hipnotice, pregătia acea formidabilă și subită izbucnire a întregii orchestre, care avea să anunțe căderea legendarei Valhalla, — când plimbându-mi ochii prin sală, privirile îmi fură atrase și reținute de mișcările unei vagi siluete, într-o lojă deasupra mea, spre dreapta. Mi-ar fi greu să spun pentru ce, în sala aceea întunecată a operei, și confundat în baia de muzică, am fost brusc cutremurat de o presimțire rea, — pentru că simții străbătut de fiorul rece al groazei. Atât cât îmi permitea semi-întunecul să disting, bărbatul — căci un bărbat era — părea să caște, îl vedeam oscilând ca un om beat, cu gura larg deschisă.

Și apoi, cum se ridică în picioare, am înțeles totul.

Striga cât îl ținea gura, dar vocea-i era copleșită de tunetul muzicii. Strânsei brațul lui Bertillon încercând să-l fac atent asupra lojei care era acum în fierbere. Ușile se deschiseseră și câteva persoane își făcuseră apariția, dintre care una, — un doctor, mi-am închipuit eu atunci — se plecă asupra unuia din scaune, în vreme ce bărbatul care strigase, zăcea leșinat pe un altul. În aceeași clipă, văzui un ușier care se îndrepta spre noi, cu totul indiferent la protestele spectatorilor, pe cari trecând, îi împiedeca să urmărească acțiunea de pe scenă. Într-o fracțiune de secundă, Bertillon înțelese situația și făcându-mi semn să-l urmez, se repezi în culoar.

— „Ce e? întrebă el pe ușier fără cuvinte, doar cu o mișcare a mâinilor și răspunsul veni tot pe mutește, dar groaznic de clar: se comisese un asasinat!

Criminalul își alegea tocmai momentul când teatrul tixit de lume vibra cuprins de hipnoza muzice, pentru a-și aplica lovitura, știind prea bine că întunecul și melodicele valuri îl protejau cu mult mai bine decât tăcerea și singurătatea. Dar destinația voise ca Alphonse Bertillon, unul din cei mai dibaci detectivi ai lumii, să se afle tocmai atunci în sala teatrului, venit pentru a investiga asupra dispariției din cabina primadonei, a unui colier de perle de o valoare incalculabilă, acesta fusese probabil singurul lucru pe care asasinul nu-l prevăzuse. N'aveam o clipă de pierdut, căci cortina avea să se lase în curând și în imbulzeala care avea să se producă, ucigașul ar fi putut scăpa cu cea mai mare ușurință. În vreme ce șeful meu se ducea spre loja crimei, eu alergai la telefon de unde dădai

ordinul ca la fiecare din ieșirile teatrului să se posteze imediat sergenți; apoi, imediat ce ultimul ropot de aplauze se stinse, directorul de scenă apără la rampă și ceru publicului să mai rămână pe loc câteva minute încă, sub pretextul că avea să i se facă o comunicare de mare importanță.

Draperiile lojei fuseseră trase și la intrarea mea, Bertillon în-

pe frunte pe obraji iar ochii negri ca noaptea, priviau fix, fără expresie, ca ochii unui om care-și aude judecătorul pronunțându-i condamnarea la moarte.

— „Chiamă repede ușierii” zise Bertillon directorului. „Nu putem ține publicul pe loc, fără să determinăm turburări. Amploiații d-tale trebuie să caute a-și aminti dacă n-au văzut pe cineva ieșind din această loje, către sfârșitul actului. Asta se poate stabili ușor, întrucât bănuiala mea nu poate cădea decât asupra spectatorilor din lojile de pe această parte...”



...un om se agita strigând după ajutor...

genunchiasse lângă o femeie neobișnuit de frumoasă, care dacă n'ar fi privit atât de fix cu ochii sticloși în tavan și-ar fi făcut impresia că ședea pur și simplu comod trântită în fotoliul lojei. Era evident că moartea îi fusese instantanee, căci mâna-i ținea încă programul, în vreme ce un evantai de baga petrecut pe mână printr-o panglică de mătase, îi zăcea în poală. Pe marginea adâncului decoltaj în unghiu, o mică pată roșie de un minunat contrast cu pielea albă a spatelui ei, arăta pe unde-și croise stiletul, drumul către inima victimei. În scaunul alăturat sta bărbatul pe care-l văzusem strigând. Frumoasa lui figură oacheșă și exotica, era acum cenușie; șiroaie de sudoare i se prelingeau de

Un murmur surd ce luă curând proporțiile unor indignate vociferări, se ridica din staluri. Publicul balcoanelor și al lojilor părea să fie mai docil sau poate, nu-și da încă seama că se petrecea ceva anormal. Lua-răm în grabă câteva interogatorii: ușierii nu observaseră nici o mișcare suspectă, și una câte una, diferitele secțiuni, galerii, balcoane și staluri se goliră. Doar cele douăsprezece loji de pe partea stângă rămăseseră închise cu ieșirile păzite de poliști.

— „Nici urmă de pumnal pe aci” mi se adresă Bertillon. D-rul Boulanger — victima e soția sa — n'a auzit și n'a văzut nimic. Lovitura n'a fost dată de mult, din moment ce el a vorbit cu ea în cursul ultimului an-

tract și femeia i-a atras atenția asupra unui incident de pe scenă, la începutul marșului lui Siegfried. Astfel stând lucrurile, putem spune că nefericita era încă în viață acum 20 de minute, un fapt confirmat de altfel atât de ocupanții lojei alături de cât și de ușierul care a venit după ultima ridicare de cortină, s'o întrebe dacă vroia să-i aducă mantoul dela garderobă. D-rul Boulanger n'a văzut pe nimeni intrând la lojă; abia când s'a întors pentru a face o remarcă, și și-a pus mâna pe brațul ei, și-a dat seama că femeia era moartă. Constatarea aceasta l'a sguduit atât de puternic încât prima-i pornire a fost să strige după ajutor, cât îl ținea gura. Spectatorii n'au auzit nimic, după cum era și de așteptat, dar un ușier care trecea tocmai pe dinaintea lojei, l'a auzit, eu toate bubuiturile orchestrei. L-am percheziționat pe soț — nici o urmă de sânge, sau de armă și declarația sa că nu s'a mișcat de pe locul său întreaga seară, a fost confirmată de personal.

Apoi apucându-mă de braț mă trase spre ușă.

— „Nu vezi ceva ciudat în poziția femeii? Ea stă în partea stângă a lojei, cu scaunul pe jumătate întors — caută de-ți închipuie cum de-a fost înjunghiată în inimă, asta înseamnă în stânga pe la spate — poți reconstitui?”

Abia atunci îmi dădai seama cât de imposibil ar fi fost pentru un om normal, să dea o astfel de lovitură, atât de sigur și de tăcut.

„Asasinul nu are numai o putere neobișnuită, un ochiu foarte ager și mult sânge rece” continuă Bertillon „dar este fără îndoială stângaci și merge cu această caracteristică până acolo, încât se servește de mâna stângă așa cum ne servim noi de cea dreaptă. Reține asta, poate că-ți va servi... a iată și pe Rousseau.

— „Am găsit arma, domnule!” zise fostul brigadier, arătându-ne un stilet subțire, cu lama pătată de sânge. „Fusese vârit sub covorul lojei No. 13”.

— „Pentru numele lui D-zeu!” izbucni atunci doctorul, ieșind brusc din încrămășarea în care căzuse. „Dar în loja aceea se află prieteni de ai noștri — D-ra Olga Xanthis și căpitanul Gaston Rozier...”

— „Nu e oare tânărul care a câștigat cupa Delvoye la călărie?” întrebai eu.

— „Da... chiar el este... nu e cu puțință... el n'ar fi în stare...”

— „Fii bun, te rog, domnule, și renunță la comentarii” zise Bertillon sever, apoi după ce făcu un semn comisarului care venise cu câteva minute înainte și aruncă o privire plină de înțelesuri spre D-rul Boulanger, trecu în loja vecină. O tânără fată brună, draguță și vioaie cu ochi scânteietori, era plecată cu un aer protector asupra unui tânăr în haine de seară,

care sta sdrobot pe un fotoliu, în colegii mei, Louys și Colbert.

„Cum a ajuns cuțitul sub acest covor, domnule?” întrebă Bertillon, fără nici o introducere.

— „Martor mi-e Dumnezeu că nu știu!” strigă el. „Nu l-am mai văzut nicidecum”.

— „Căpitane, te rog să te ridici, trebuie să te percheziționez” și cum tânărul se ridică docil, Bertillon îi apucă brațul, întorcându-l cu palma în afară; observai atunci pe partea interioară a manșetei o pată de un roșu-cafeniu. La vederea ei, tânărul militar fu cuprins de un tremur violent; ochii lui deveniseră un reflex al oroarei și pe fiecare trăsătură a figurei se imprimase neîncrederea. Cu repeziciunea unei îndelungate practici, Rousseau îi scotoci buzunarele scoțând diferite obiecte, așa cum poartă fiecare din noi și printre cari, o bucată de hârtie îndoită, atrase atenția șeful meu. Era un bilețel, scris de o mână femeiască și după ce aruncă o privire asupra tinerei fete, Rousseau îl vâni în buzunar.

— „Vom vorbi mai târziu despre toate acestea, căpitane. Am auzit că ești prieten cu D-rul Boulanger”.

— „Desigur” se amestecă fata, vorbind pentru prima oară. „Suntem în excelente raporturi de prietenie. Nu văd pentru ce Paul — logodnicul meu — ar fi avut cea mai mică idee de a face vre-un rău D-nei Boulanger. E într'adevăr...?”

— „E moartă, domnișoară, înjunghiată în inimă, probabil cu stiletul găsit în această lojă. Regret, căpitane, dar trebuie să te rog să-mi însoțești oamenii la parchet. E de competența judecătorului să decidă dacă trebuie să fi arestat sau nu”. Apoi, cum tânărul se îndrepta împleticindu-se către ușă, adăogă: — „Nu pleca, d-ră, așa avea să-ți pun câteva întrebări, d-tale singură” apoi întorcându-se către Rousseau: „Lumea din celelalte loji poate pleca acum, dar ia numele și adresa fiecăruia”.

Noaptea se apropia de sfârșit, când nenumăratele formalități ale afacerii erau definitiv îndeplinite și cum treceam pe dinaintea marilor uși ale principalului cotidian parisian, am văzut cum autocamioane încărcate până'n vârf cu jurnale ieșiau unul după altul, în îngusta străduță Richelieu, iar pe ziduri apăruseră afișe, anunțând cu litere de o schioapă:

„O D-NA INJUNGHIAȚĂ ÎN CURSUL REPREZENTĂȚII LA OPERĂ!

Misterioasă dramă pasională; arestarea unui cunoscut ofițer de cavalerie”.

Bertillon dădu din umeri, râzând cu amărăciune.

— „Cinci ore de muncă a-prigă pentru noi, rezumată în mai puțin de o duzină de cuvinte”.

— „Să fie oare o dramă pasională?” întrebai eu. „Nu știu încă nimic asupra motivului”.

— „Ba știm. Ai uitat scrisoarea pe care am găsit-o în buzunarul căpitanului Rozier?”

— „Dumnezeule, adevărat!” Uitasem cu totul de scrisoare; nu păreați a-i da cine știe ce importanță. Ce cuprindea?”

— „Nu arăta decât un singur lucru și anume, că D-na Boulanger și căpitanul Rozier erau... ei bine... să spunem, foarte buni prieteni. Suntem însă dela început înaintea unei contradicții. Biletul e din partea D-nei Boulanger și arată că ea știa că tânărul avea să vină la reprezentație. Cu toate acestea o ușieră ar fi auzit-o spunând, soțului ei, în vreme ce intra în lojă:

— „Ce coincidență dragă; fermecătoarea D-ră Xanthis și căpitanul Rozier au lojă atât de apropiată de a noastră, tocmai astă seară” și după câte spune femeia, ar fi aruncat doctorului o privire ironică și răutăcioasă. „Desigur, n'ai știut că veniau!” aluzie la care doctorul s'a mulțumit să dea din umeri, spunând:

— „Nu fii absurdă, Helene”. Acum iată ce spune bilețelul... stai puțin”.

Bertillon se opri sub un felinar și netezi bucata de hârtie. „Mon grand loup” (marele meu lup) — ce absurditate să spui unui bărbat astfel — „Sunt atât de fericită la gândul că vom fi unul lângă altul o seară întreagă. Vino de vreme, pentru că să putem sta puțin de vorbă înaintea uverturii. Îmi pare rău că locurile noastre nu sunt în aceeași loje, dar e mai bine așa. Nu pot suferi ochiadele pe care bărbatul meu le aruncă logodnicei tale. Ia-ți singur lucrurile dela garderobă, către sfârșitul ultimului act și oprește-te o clipă înaintea lojei noastre. Voi lăsa ușa deschisă și voi încerca să-ți strecor un bilet pentru mâine”.

„Și acum”, reluă Bertillon „doctorul spune că loja i-a fost trimisă împreună cu o invitație, de către căpitan. El spune că a distrus scrisoarea și rău a făcut, căci căpitanul pe de altă parte neagă cu energie, că ar fi trimis o asemenea invitație și susține că el ar fi primit loja într'un plic, însoțită de un bilețel al D-nei Boulanger, prin care-l invita atât pe el cât și pe logodnica sa, rugându-l, cum obicinuia — să ardă scrisoarea, lucru pe care, ca gentleman, s'a grăbit să-l facă. L-ar fi distrus și pe acela pe care l-am găsit asupra lui, dacă nu i-ar fi fost înmănat tocmai când pleca de acasă, în tovărășia D-rei Xanthis, astfel că n'a avut ocazia să-l citească, mai înainte de a ajunge la teatru, iar dacă l-ar fi rupt, aruncând bucățelele de hârtie pe jos, ar fi deslănțuit cu siguranță o ceartă, întrucât logodnica sa e extraordinar de bănuitoare — așa că n'a găsit ceva mai bun de făcut, decât să-l îndoiaie pur și simplu și să-l vâre în buzunar”.

„După cum vezi” continuă Bertillon” ne aflăm într'o rețea de patimi, intrigi, comploturi, contracomploturi și Dumnezeu mai știe ce. Mobilul asasinatului și identitatea ucigașului trebuiesc căutate în acest vârtej de pasiuni. Ceeace nu înțeleg însă, admițând pentru un moment că din anumite motive cum ar fi teama unui scandal spre ex.: căpitanul Rozier s'ar fi decis într'adevăr să ucidă pe această femeie pentru că, — după cum a-desea se întâmplă — tiranica ei dragoste amenința să-i ruineze cariera, pentru ce și-ar fi ales el tocmai această seară, la teatru, unde era înconjurat de sute de ochi și unde nu prea avea posibilitatea să se debaraseze de

arma trădătoare — spre a comite crima? Nu încapă îndoială că trebuie să fi avut nenumărate ocazii de a fi singur cu ea. Actul lui îmi pare nebunesc”.

— „Uitați numai” întâmpinai eu „că asasinul nu prea prevedea prezența dv. în teatru, tocmai în seara aceea și dacă n'ați fi fost acolo, i-ar fi fost foarte ușor să se strecoare afară, să arunce cuțitul și să distrugă scrisoarea compromițătoare, cu mult înainte de sosirea comisarului respectiv. Pe urmă, nimeni afară de dv. n'ar fi îndrăsnit să țină pe loc o sală întreagă de spectatori, în timpul cercetărilor. E cu mult mai comod să comiți o crimă în mulțime, unde asasinul e o unitate printre multe altele, decât într'un loc singuratec, unde prezența unui individ poate fi remarcată imediat. Avem aci un alt exemplu al ciudatului mod,

în care demonul șansei sau dacă preferi, Spiritul Justiției, poate nimici un plan genial”.

— „Se prea poate, dar cazul nu e chiar atât de simplu pe cât pare. În primul rând, căpitanul nu pare să fie stângaci”.

— „Dar soțul?”

— „O, el e definitiv scos din cauză numai prin faptul că nu și-a părăsit o clipă locul, în cursul întregii reprezentații. Chiar dacă ai extinde probabilitățile până la a presupune că și-a înjunghiat el soția; cu puțin înainte de sfârșitul ultimului act, n'ar fi putut să se strecoare nevăzut până la loja No. 13, în cele câteva minute ce au precedat sosirea noastră, să vâre stiletul sub covor, să-și spele mâinile și să se întoarcă la locul său, pentru a da alarma. Nu; vina căpitanului poate fi îndoelnică, dar inocența doctorului e cu totul sigură”.



LA VULTURUL DE MARE CU PESTELE ÎN GHIARE

Theodor Atanasiu & Co

STR. BAZACĂ 1 - STR. CAROL 76-78-80-82 - STR. HALELORZI

— „D-ra Xanthis e în afară de orice discuție, presupun?”

— „Asta n'ar putea spune. Am impresia că ura de moarte pe D-na Boulanger, dar dacă s'a furișat în loja ei și a înjunghiat-o, pentru ce n'a lăsat cuțitul în rană, în loc să-l ia înapoi cu sine? O astfel de presupunere este deci cu totul absurdă.

Iată-ne la prefecură: odihnește-te câteva ore... acum am ceva de rezolvat. Când voui avea nevoie de d-ta, am să trimit să te cheme.

Revăzută în lumina cenușie a unei dimineți reci și ploioase, când Rousseau veni să mă ia, enormitatea muncii care ne aștepta, mă îngrozi. Indiferent din ce unghi priveam cazul, nu era chip să dau de firul afacerii. Descoperirea cuțitului și pata de sânge de pe manșeta căpitanului Rozier nu era o dovadă definitivă de vinovăție, mai ales că după spusele D-rei Xanthis, tânărul nu lipsise decât câteva minute, la începutul ultimului act, întorcându-se aproape imediat cu mantoul ei și cu paltonul lui. Ar fi părut absurd să presupun că ar fi intrat astfel încercat în loja doctorului și că ar fi ucis femeia depărtându-se apoi fără să fie văzut. Să fi fost oare altcineva, un personaj cu totul necunoscut pentru noi, care cu o diabolică îndemânare și rezeziune, ar fi administrat teribilă lovitură, și ascunzând cuțitul în loja No. 13, ar fi dispărut mai înainte de a se da alarma? Aceasta părea singura teorie acceptabilă.

Intrând în biroul lui Bertillon, îmi dădău imediat seama că genialul detectiv lucrase intens în intervalul cât nu ne văzusem. Mă întâmpină cu un zâmbet obosit.

— „Ia te uită puțin” zise el indicându-mi microscopul de pe masă.

— „Dar ce-i?” întrebai eu apropiindu-mi ochiul de lentilă.

— „Sânge, evident, dar ai mai văzut vreodată astfel de globule, pe marginea unei picături de sânge?”

— „Pe legea mea că nu!” răspunsei eu surprins pare să fie apă — apă sărată.

„Ai dreptate; e apă sărată sau mai curând, un nou soi de ser fiziologic. Dar nu ți-aș putea spune nici dacă m'ai spânzura, ce rost au, ce caută în sângele de pe cuțit și de pe manșeta căpitanului. Am preparat azi dimineață câte puțin din fiecare pentru microscop și iată rezultatul analizei. Sângele femeii moarte nu prezintă însă această caracteristică — e un sânge absolut normal. Ți-am spus eu că afacerea e mult mai complexă decât părea. L-am trimis pe Louys să ia informații asupra d-rei Xanthis și vreau ca d-ta să te duci cu Rousseau la căpitanul Rozier acasă, să faci o percheziție amănunțită; de acolo veți merge la Operă, unde veți încerca să stabiliți când au fost cumpărate cele două loji și de către cine. Comunică-mi apoi rezultatele, cât mai repede cu putință.”

— „Unde stă căpitanul Rozier?” îl întrebai eu pe Rousseau, după ce-i comunicasem ordinele șefului.

— „Are un apartament în Place Pigalle” răspunse el. „Vom lua metro-ul care pentru o asemenea distanță e mai potrivit decât taxi-ul. Dacă ne grăbim,

putem ajunge la Operă înainte de șase și să mai prindem încă pe casier, care nu mai e de găsit după această oră.”

Un sfert de oră mai târziu eram în apartamentul căpitanului și scotociam de zor. Dar cu toată sârguința noastră, nu găsim nimic care să ne fie de ajutor. Ca o ultimă precauție, Rousseau goli coșul de hârtii, netezind fiecare petec de hârtie pe care mi le trecea spre examinare. Ultima filă îmi reținu atenția. Era o scrisoare lungă, incoherentă pe care se așternea un scris asemănător cu cel de pe bilețelul găsit în buzunarul căpitanului. De un ton amar și ostil, era un ultimatum privitor la fata cu care tânărul era logodit. I se ordona să rupă logodna și să fugă cu autoarea scrisorii — soția doctorului fără îndoială — în caz contrar, era hotărâtă să dea în vileag legătura lor și să provoace un scandal în care ruinându-se pe sine, avea să-l distrugă și pe el, definitiv.

— „Strașnică femeie” mormăi Rousseau. „Asta pare să stabilească mobilul crimei. Nu prea avea de ales, *pauvre diable*!”

Sigilând apoi ușile, o pornirăm spre Operă. Aci, casierul ursuz și nervos, susținu la început că nu-și amintea cui vânduse biletele; din fericire însă, ajutoarea sa, o fetiță foarte nostimă, care părea tare emoționată de vizita noastră, ne veni într'ajutor.

— „Eu îmi amintesc cine le-a cumpărat” strigă ea. „Două loji întregi nu se vând așa, în fiecare zi. Era un individ șasiu, cu favoriți, — un obraz de bandit. A făcut scandal, pentru că insistă să i se facă zece la sută reducere, pe motivul că lua două loji — opt locuri, aceasta face tocmai 500 franci. „Ei nu zău?” i-am răspuns eu înțepată, și crezând că era unul din acei speculanți cari juipoaie cumpărătorii întârziati, i-am spus că nu-i puteam acorda reducerea, decât dacă lua lojile laterale, de lângă scenă.

— „Le cumpăr pentru mine”, a răspuns el atunci, cu un rânet în care-mi arătă niște dinți colțați și nu vreau decât lojile 8 și 13. Părea gata să turbeze de furie, dar avea la el o mulțime de bani... oh, Jean, nici acum nu-ți amintești?”

— „Ba da, i-adevărat, micuța are dreptate” confirmă casierul. „Ni s'a și recomandat: Baronul Durand — dar desigur că-și bătea joc de noi.

— „Vi se întâmplă des să vindeți toate locurile dintr'o lojă, unei singure persoane? întrebai eu.

— „Nu tocmai — stați să văd; loja No. 13 pare să fie excepțional de norocoasă; a fost cumpărată și cu o seară înainte, la Tosca — îmi amintesc de asta pentru că a fost luată de o fată tare drăguță, o străină, cu ochi negri, foarte focosi și cu pielea oacheșă care era cred o femeie arabă”.

— „Aș putea afla cine a ocupat aceste loji?”

— „Desigur” răspunse glasul de cristal al tinerei fete. „Bătrâna Suzane, ușiera, vă va spune dacă așteptați până la șapte și jumătate, sau dacă vă duceți la ea acasă, în fundătura Donadieu.

Un taxi ne lăsă după o goană de douăzeci de minute, în ma-

halaua unde locuia bătrâna Suzane.

— „O, Doamne, crima aceea groznică, știu, am văzut totul” exclamă femeia dela primele noastre cuvinte „și v'am văzut și pe dv. domnilor. Loja No. 13, desigur că-mi amintesc. A mai fost ocupată și cu o seară înainte de un domn foarte bine. Venise foarte devreme, cu vre-o douăzeci de minute înaintea uverturei. Dar n'a vrut să-și dea la garderobă haina și pălăria. Mi-a părut foarte ciudat că și le-a îmbrăcat imediat ce s'au stins luminile, ca și cum i-ar fi fost frig. Peste puțin a sosit o doamnă foarte drăguță și m'am gândit atunci că nu vroia să fie recunoscut. Cuconița era foarte furioasă.

— „Te-am așteptat de credeam că înnebunesc” i-a spus ea de cum a intrat pe ușă. Imi făgăduiseși doar să vii să mă iei și acum te găsești stând aci fără să visezi măcar!

— „Imi pare rău dragă”, a răspuns el atunci cu răceală. „Am înțeles greșit — asta mi se întâmplă foarte des, o știu — dacă am atâtea griji!” și atunci doamna s'a pornit pe ocări, printre care am prins parcă: „vaca aia”. Vorbii desigur de o femeie pe care n'a putea suferi. „Când are să fie expediată?” Mai mult n'am putut auzi pentru că au închis ușa? Cum? Nu domnule, în loji nu se aflau decât ei; au stins luminile și au tras perdelele. Poate că doamna de care vorbeai atât de nepoliticos, era soția domnului....

Rousseau fu foarte gânditor în tot drumul până la prefecură.

— „Se pare că individul care a cumpărat biletele, le-a trimis atât doctorului cât și căpitanului, pentru a-i aduce pe ambii acolo. Dar ceea ce mă intrigă mai mult, e faptul că un om a ocupat loja No. 13 cu o seară înainte de comiterea crimei....”

— „Sângele de pe cuțit era

proaspăt” îl întrerupsei eu „dacă te gândești la asta, astfel că se exclude probabilitatea că l'ar fi ascuns în seara precedentă”.

— „Nu, dar s'ar fi putut pregăti, asigurându-și o ascunzătoare. Dar iată că am ajuns.

— „Am o altă treabă urgentă pentru dv.”

Acestea fură singurele cuvinte ale lui Bertillon, după ce-i comunicaseră rezultatele cercetărilor noastre.

— „Dacă vă reușește, ni se deschide o pistă în linia descoperirilor dv. din după amiaza aceasta. Trebuie să verific o teorie și pentru aceasta am nevoie de o scrisoare sau cel puțin de un bilețel, care să fi fost scris de mâna moartei. Așteptați un moment până pun câteva întrebări căpitanului Rozier. Adu-l aci Rousseau, dar nu-i răspunde la niciuna din întrebările pe care ți le va pune. E în celula No. 14.

Câteva minute mai târziu, tânărul se afla înaintea noastră. Palid, neras și nepietănat, era departe de frumosul ofițer pe pe care-l văzusem la Operă. Bertillon îi întinse missiva pe care o găsisem la el acasă.

— „Scrisoarea asta e nedată; spune-mi te rog când ai primit-o?”

În vreme ce parcurgea cu o grabă febrilă scrisoarea, fața deveni cenușie.

— „E o minciună, o minciună infamă” urlă el și ar fi rupt-o în bucățele, dacă nu i-ar fi imobilizat mâinile. „E un fals mișelesc, domnule. Helene — Madame Boulanger — n'a scris niciodată aceasta, o jur. Dumnezeu! — sufletul acela atât de blând și de bun — incapabil de ură, care răbda atâtea dela banditul acela de doctor. Cu ce scop s'au scris toate astea? Unde ați găsit-o?”

— „Te ar surprinde dacă ți-aș spune că vine chiar din apartamentul d-tale? Că am găsit-o în

Spuneți-mi se-
cretul dinților
Dv. atât de
albi!



Și Dv., puteți avea acum dinți ca sideful. Ajunge să întrebuințați un centimetru de Kolynos pe o perie de dinți uscată, de două ori pe zi, pentru a constata diferența, chiar de azi pe mâine.

Kolynos face să dispară uratele pete gălbui și distruge germenii gurei, cari provoacă caria și afecțiunile gingiilor. Periatul obișnuit este incapabil de a vă da astfel de rezultate.

Cel mai economic — Un centimetru e suficient.

CREMA DE DINȚI

Antiseptică

KOLYNOS



coșul d-tale de hârtii?"

Tânărul încrămeni cu ochii țintă la noi, ca și cum ar fi suspectat o cursă.

— „Jur d-le” isbucni el în cele din urmă „jur pe onoarea mea de militar, că o văd pentru dată. Cum de a ajuns a...” — „Mi pot explica nici eu. Întâi, cuțitul din loja mea, apoi pata de sânge de pe manșetă și cealaltă scrisoare, care încă de pe atunci mi-a părut altfel decât scrisorile ei obicinuite. Asasinul însuși încearcă să mă împingă sub ghilotină.

— „Se prea poate — dar cine e acest asasin?”

— „Cine altcineva, decât inusu Boulanger?”

— „Prostii! Nici nu s'a mișcat de pe scaunul său. Asta e dovedit în mod definitiv, așa că trebuie scos din cauză. Dar poate că știi cine e individul care a cumpărat biletele de operă?” și Bertillon îi dădu semnamentele pe care le culesesem dela ajutoarea casierului.

— „De sigur. Acesta-i bestia de Trimard — Pierre Trimard. Valetul doctorului.

— „Valetul lui ah — așa? Ia spune-mi — îl cunoști bine? E stângaci?”

— „E ambidextru. O știu, pentru că ea — D-na Boulanger — m'a făcut atent asupra acestui fapt într-o zi, când strivindu-și degetele mâinei drepte în crăpătura unei uși, individul continuă să se servească cu mână îndemănare de mână stângă. Dar pentru ce?”

— „E puternic? — muschulos, vreau să spun.”

— „Foarte robust, — individul a fost odată scamator și acrobat într'un circ ambulant.”

— „Scamator, spui — n'a făcut vre'odată jonglerie de cuțite?”

Rozier căscă ochii mari și se clătină ca beat.

— „Dumnezeule — credeți că el a aruncat — dar nu, asta-i cu neputință — nu s'a găsit nici un cuțit în rană.”

Bertillon nu răspunse — teoria sa era evident, cu totul înconștinată.

— „Ar fi avut vre-un motiv s'o facă?” întrebă el după câteva minute de gândire „presupunând totuși că el ar fi asasinul?”

— „Dumnezeule, da — desigur” Rozier sări deodată în picioare lovindu-se cu mâna peste frunte. „Și când te gândești că uitasem totul. Banditul a descoperit că — ei bine — că ne simpatizam și a încercat să șantajeze pe nefericita femeie. A interceptat câteva scrisori și amenința să spună totul doctorului. La început am tras o spaimă groaznică. Știam însă că dacă începi să plătești unui șantagist, ești pierdut. Am condus-o atunci pe Helene la avocatul meu, care a chemat în urmă pe individ. I-a oferit să-i plătească călătoria până în America și o sumă de bani cu care să-și facă acolo o viață nouă, dar nimic mai mult.

„Cercetându-i-se antecedentele, se descoperi că fusese un pensionar al ocnelor dar că evadase. Ar fi trebuit să-i vedeți figura când i s'au trântit toate astea în obraz. Situațiile se inversaseră acum! Noi eram superiori și-i dădurăm un răstimp de două săptămâni pentru a se face nevăzut. „America sau poliția” fu ultimatumul, și el optă pentru America, dar ceru un

răgaz de o lună. Acum înțeleg pentru ce. Cu D-na Boulanger moartă și cu mine pe ghilotină sau ocaș la Cayenne, situația lui ar fi redevenit cu totul sigură. Vai cât de orb am fost! exclamă el, plesnindu-și iar violent fruntea.

— „Asta-i într'adevăr o nou-tate!” exclamă Bertillon, cu ochii strălucind. Pentru ce a fost închis?”

— „Nu-mi amintesc, o crimă după câte știu. Întrebați-l pe avocatul meu Charles Levy, Rue du Temple.

— „Foarte bine căpitane, dacă cele ce mi-ai spus se confirmă, ești liberat imediat. Încă o întrebare: De când o cunoașteți pe d-ra Xanthis?”

— „De vre-o șase luni. Am văzut-o prima dată la un concert al ei. E o pianistă minunată.

— „Și de când ați devenit... prieten cu d-na Boulanger?”

Ofițerul roși, vădit încurcat apoi privind pe Bertillon țintă în ochi exclamă:

— „Știu că aveți o părere cam proastă despre mine, dar dacă ați ști cât de nefericită era biata femeie”. Ne-am cunoscut ani de-a rândul ca buni prieteni numai și apoi într-o zi — dar ori cum, ea știa că eram îndrăgostit de Dédé — D-ra Xanthis, și-mi aproba intenția de a mă căsători, de a mă așeza, deși nu-mi prea simpatiza logodnica. Nu era geloasă, dar nu-i plăcea — pentru ce, n'aș putea spune. E drept însă că Dédé e tare cochetă și-mi spunea că a văzut pe doctor privind-o într'un mod pe care a ajuns să-i cunoască prea bine.

— „Îți mulțumesc căpitane. Sper că acum însăfârșit, suntem pe drumul cel drept. Valetul a cumpărat biletele. N'ai știut-o? Ei bine acesta-i acum un fapt bine stabilit. El a trimis o lojă doctorului și una dv. cu invitații falsificate. Acum e clar; dar unde dracul a stat individul în tot acest timp? Ei bine, sper că o vom afla în curând. N'ai cumva o scrisoare scrisă de d-na Boulanger?”

— „Nu, dar veți găsi câteva versuri pe care le-a scris pe pagina unui volum din „Fleurs du Mal”. Cartea se află în biblioteca mea.

— „N'ai putea să ne explici cum a ajuns acea pată de sânge pe manșeta d-tale?”

— „Am stat tot timpul cu brațul pe spătarul fotoliului d-rei Xanthis. Dacă banditul a putut comite omorul cu atâta fineță, a putut probabil să-mi mănjească și mie manșeta, fără să-l simt.

Bertillon dădu din cap gânditor și făcu semn lui Rousseau să-l conducă pe căpitan înapoi în celula sa.

O luasem tocmai în jos pe scări, când colegul nostru Louys intră grăbit pe ușă urcând treptele în goană.

— „Mai e aci șeful?” ne întrebă el gâfâind, și la răspunsul nostru afirmativ, se repezi în cabinetul acestuia, urmat de noi.

„Am aci un raport întreg despre d-na Xanthis” isbucni el. „Numele ei adevărat este Sonia Potokoff — și e o aventurieră rusă. Am aflat că d-rul Boulanger o vizitează zilnic ca pe o pacientă, dela cinci după amiază, până la șapte. Există între ei legături bine definite, de

care căpitanul Rozier pare să nu știe nimic.

Bertillon rumegă gânditor informația.

— „Mulțumesc, Louys” zise el în cele din urmă ca trezit dintr'un vis. „Vezi de tine mereu femeia sub observație; cele ce mi-ai comunicat acum sunt extrem de interesante, deși nu prea văd încă ce explicație vor avea.”

Apoi întorcându-se către mine și Rousseau:

„Puteți pleca acum. Aduceți-mi cartea aceea ce poartă scrisul moartei, iar mâine veți lua un interogatoriu valetului și-l veți trimite la mine imediat ce va fi liber. Nu voi cere un mandat de arestare, mai înainte de a-l fi interogat, așa că faceți-l să vină de bună voie, căutați de-i inspirați încredere. Oricum, ar fi bine să faceți o percheziție în casa doctorului și dacă o veți putea face fără știrea lui, cu atât mai bine. Vedeți n'ar fi cu neputință ca valetul să fi fost pur și simplu laba de pisică a doctorului.

(Sfârșitul în No. viitor)

De vorbă cu cititorii

I. Iosif. Nu publicăm bucăți de acest gen. Vă sfătuim s'o trimiteți redacției „Adevărului literar”, care are o rubrică specială „Primii pași”, în care se publică lucrările începătorilor.

Ioan I. Ionescu-Galați. Intenția dv. e foarte laudabilă și nu ne îndoim, — după stilul scrierilor dv., — că lucrările dv. sunt impecabile. Regretăm însă că nu ne putem ocupa de editarea lor, întrucât nu ne ocupăm cu nici un fel de chestiune de editură. Sfatul nostru: adresați-vă Ligii navale române.

Anton Emil Dowhanczuck, Cluj. În primul rând, îndărătnicia nu este similară cu tenacitatea, element foarte prețuit în exercițiile sportive. În al doilea rând, cum nici dv. nu știți cât ați putea parcurge în timpul unei zile, credem c'ar fi necesar în primul rând un antrenament serios în vederea acestei performanțe. Iar în ceea ce privește efectuarea raidului, vă sfătuim să vă adresați Federației societăților sportive din România, care printr'un delegat să omologheze performanța dv.

Coca Răbdan, Brăila. Concursul despre care ați citit, este acel organizat în legătură cu Expoziția internațională din Chicago. Amănunte asupra lui găsiți în pagina 24-a a acestui număr, precum și în numerele noastre trecute.

Const. Galitză, Brăila. Suntem în așteptarea senzaționalelor promise.

Un grup gălățean. Excursiile noastre sunt foarte convenabile, iar în ceea ce privește confortul și condițiile în care se călătorește, vă putem informa doar că mii de excursioniști au văzut străinătatea cu grupurile noastre și că a fost de ajuns să anunțăm excursiile de Paști, pentru ca aproape toate locurile să fie reținute. Pentru Paris și Viena, mai găsiți locuri până la 31 Martie.

L. M.

De 25 ani
Bromural
„Knoll”
e neschimbat:
Calmantul
nervilor
cel mai mult folosit.
E un preparat de valeriană complect inofensiv, cu efect mărît.
Se găsește în farmacii și drogherii în tuburi cu 10 și 20 tablete.

Ondulații naturale acasă fără frizer



Fără fier, papilote, etc., simplu, cu boneta onduloare „ONDULA” (patent Model nou cu fixativ. Rezultat garantat. Economie de timp și bani. Intotdeauna bine și frumos ondulată. Ține timp îndelungat! Compl. Lei 140. Depozit „OPAC”, Galerile Blanduziei (etaj), București, strada Doamnei 7.

Gewerbe-Hochschule Köthen (Anhalt)

Maschinenbau, Bauingenieurwesen, Elektrotechnik, Fernmeldetechnik, Hochfrequenztechnik, Technische Chemie, Elektrochemie, Gastechnik, Zuckertechnik, Hüttenwesen, Keramik, Emailiertechnik, Papier, Zellstofftechnik. — Vorlesungsverzeichnis kostenlos



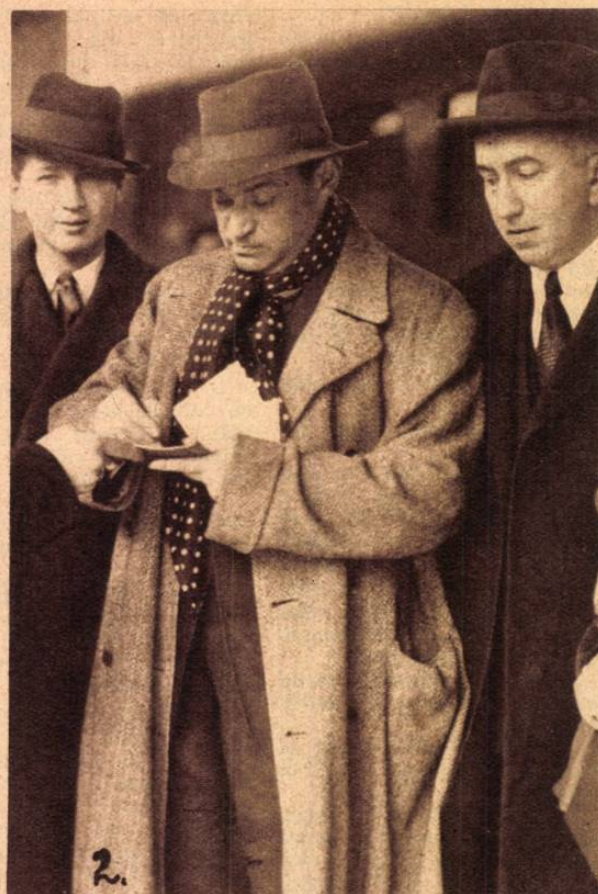
Mag. Charlotte

Calea Victoriei No. 89

(lângă cofetăria Dobriceanu)

Posedă ultimele modele pentru anul curent. Mare asortiment de stofe moderne

Specialitate în MAILLOTURI, GAINE, CORSETE și CENTURI
Prețuri convenabile



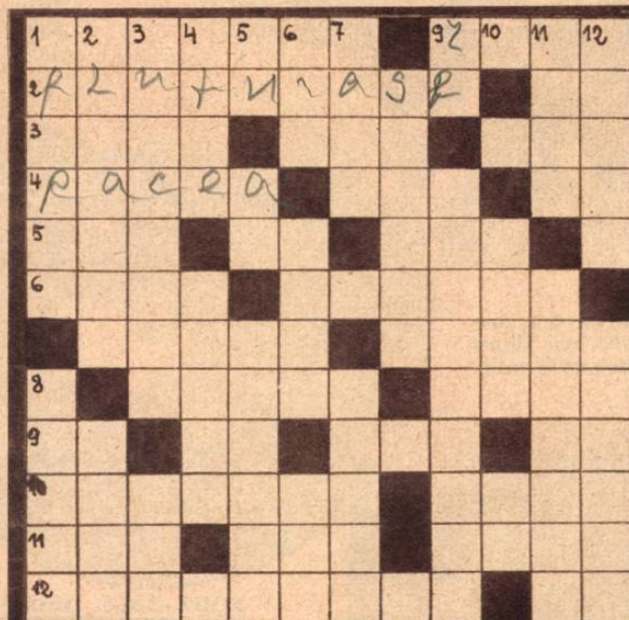
din țară

1) Aviatorul german Erwin Eichele, după ce s'a căsătorit cu fiica unui mare industriaș berlinez a plecat în voiaj de nuntă cu avionul ocolind întregul bazin al Mediteranei. Din București, aviatorul a plecat la Budapesta. 2) Marele actor german Fritz Kortner a sosit în Capitală, unde a dat o serie de reprezentații cu drama „Patriotul”. 3) La 15 Martie s'a făcut incorporarea contingentului 1933. În fotografia noastră, un grup de tineri întreprindându-se spre Cercul de Recrutare. 4) La București s'a deschis de curând conferința interbalcanică. Clișeul nostru reprezintă pe membrii delegației bulgare. 5) La Crematoriul din Calea Șerban Vodă s'a făcut incinerarea rămășițelor pământești ale lui W. Diner-mann, fost director general al „Băncii Moldova”.

Pagina JOCURILOR

CONCURSUL NOSTRU PE LUNA MARTIE

Problema VII-a (Primăvara!)



ORIZONTAL: 1) Primul vestitor al primăverii — Un fir de iarbă verde, o... încălzitoare, un gândăcel, un fluture, un clopoțel în floare (Al.). 2) *Bat din aripe ușoare, joacă'n razele de soare, și s'avântă sprintenele, prin văzduh rotesc inele. Zi de vară, primăvara!* — Răstorn gliile. 3) Natura văzută prin prisma unui temperament — In ori care zi pe lume... câte-o nouă floare (Al.) — Tineretul le spune *primăveri*, iar bătrânețea *ierni*. 4) O visează pacifiștii! — Un plebeu fără nici un leu! — Prima lui parte e primăvara. 5) Ne găsim, iubito, iară, lângă vesel dragul... Impleți-vom iar cununa cânturilor din senin (Schiller) — Notă — Dacă... haber (!) n'are. 6) In veci sucit! — Face parte din artisticele „Pasteluri” ale lui Alexandri. 7) Din cea zare luminoasă vine-un lung șir de cocoare, Aducând pe... întinse calde raze dela soare (Al.) — Fără formă. 8) Primăvara 'ncântătoare scoate... pe câmpii, Lumea-i toată'n sărbătoare, Cenu-i plin de ciocârlii (Al.) — Il are orice graf! 9) Moț fără moț! — Pron. — Torent, în Pirinei — Dela a lua. 10) E cocostârcul tainic în lume... Al primăverii dulce iubit prevestitor (Al.) — Dogoriți. 11) O... să fi fost amici (Em.) — Interj. — Bălăbănitore! 12) Noaptea-i dulce 'n primăvară, liniștită... Ca într-un suflet cu durere o gândire mângăioasă — Cold-cream.

VERTICAL: 1) Păsări — Vestitori ai primăverii. 2) Așa cum e furnica — Și-acum veniți cu drag în... voi revedeti câmpia iară și cuiburile voastre'n crâng (Coșbuc). 3) Un verb de... primăvară! — Apropo de nuferi. 4) Marș, tu, Buby! — Ah! iată primăvara cu sânu-i de verdeață. In lume-i veselie, amor, sperare... 5) Prep. — Mă plimb printre flori și ca ele... simt cum încep să înfloresc (Heine) Vine alenc pela gene — Clan — Raiul tineretului vienez. 6) Interj. 7) Drânguri — A plăcea. 8) Numai ea nu se bucură de venirea primăverii (Ingrata!...) 9) Inceput de reînviere — *Trandafirii aurorii sunt obraji ei, vâl de-argint ea are norii albi și subțirei*. 10) Răspunsul crângului! — Soarele. 11) Viu strunește 'n aer... roibi hrăniți cu jar; cai de vânt; scăpați din mâna cruntului Ghenar (Cerna)



Institutul de înfrumusețare DORTHEIMER
50, Calea Victoriei 50. Telefon 3-27/35 Ploști: Passag. Cooperativa

INVITAȚIUNE

Doamnelor! Casa DORTHEIMER întotdeauna în curent cu ultimele perfecțiuni aduse în arta Coafurei, ONDULAȚIUNI PERMANENTE, TINCTURATUL părului, splendide aranjamente de mirese, lucrări invizibile de păr etc. aduce la cunoștința numeroasei și distinse sale clientele că urmând cerințele vremurilor actuale a redus prețurile în mod simțitor, asigurând totuși ca și până acum un serviciu impecabil.

Zilnic consultații cosmetice, medicale de către un medic specialist.

„REALITATEA ILUSTRATĂ. — Director Nic. Constantin.
Redacția și Administrația: Str. Const. Mille 7-9-11, Telefon 359/99
Imprimată la foto-rotogravură în atelierele „Adevărul” S. A.

REALITATEA 31 ILUSTRATĂ

Problema IX

Jocul metagramelor

Se dau următoarele cuvinte:
1) Smara. 2) Atena. 3) Var-na. 4) Mosor. 5) Aloe. 6) Barcă. 7) Soclu.

Dacă veți înlocui — în fiecare cuvânt — una din litere, cu alta, veți obține alte cuvinte, după cum urmează:

1) Stațiune balneară. 2) Ring 3) Nuia. 4) Un fel de iarbă. 5) Potecă de parc. 6) Pasăre. 7) Monedă veche.

Literele care au determinat formația acestor cuvinte noi, vor da — de sus în jos — un poet român.

Condițiile de participare

Pot participa la premiile noastre toți cititorii cari au deslegat jocurile publicate în două numere consecutive.

Rezultatul se publică lunar.

PREMIILE

Premiul I-ii: 300 lei, în numerar.

Premiul II-lea: 200 lei, în numerar.

Premiul III-lea: o sticlă cu apă de Colonia.

Deslegările se trimit timp de 7 zile, după apariția numărului, al doilea.

Se va menționa pe plic: „Secția jocurilor”.

ALEXANDRU CRISTICI
Craiova

Problema VIII

Jocul anagramelor

Se dau următoarele cuvinte:

1) Sectă. 2) Galeră. 3) Golan. 4) Pahar. 5) Alene. 6) Obraz. 7) Bariere.

Schimbându-se ordinea literelor fiecărui cuvânt, se va forma un altul nou.

Inițialele acestor cuvinte, citite de sus în jos, vor da numele unui mare scriitor român.



AGIR MARDAN
din Timișoara

CUPON DE JOCURI

No. 321

Numele și pronumele

Adresa



Sus: Echipele „VENUS”-„AMEFA”, al căror match s'a terminat cu 6:1 pentru primul; în dreapta, medalion: o fază foarte interesantă din match; jos: Dumitru 19 Martie s'a alergat primul cross-country al școlarilor. În fotografia noastră, concurenții înainte de start.



FOOT-BALL ASOCIAȚIE

Divizia națională

Venus-A.M.E.F.A. 6-1 (3-1)

D spectatorii cari s'au deplasat pe terenul dela COMUNICĂ după amiază, trocenii, au avut prilejul să admire pe cei nouă venusisti — nouă numai, deoarece Lăpușneanu și Motoroi n'au existat — în plină formă. Dintre toți, Strușka, cei trei Vălcovi și Dumitrescu au făcut o partidă admirabilă. După matchul de Duminică, e foarte puțin probabil ca negrii să mai poată pierde locul întâiu.

Muncitorii arădeni s'au apărat cu îndârjire, dar au trebuit să cedeze la scor, din cauza eficientății venusistilor.

Campionatul Bucureștilor

Juventus-Macabi 2-1 (2-1)

Pe terenul Macabi, Juventus continuă seria succesorilor. Se pare de altfel, că primul loc nu-i mai poate scăpa. Primul goal a fost marcat de Katz pentru Macabi. Apoi, Palmer și Vogl au marcat câte un goal pentru Juventus. La învingători au jucat bine Petrescu, Vogl, Sarian și Brandabura, în plin progres.

Arbitrajul d-lui Mitty Niculescu, bun.

Belvedere-V.-Mihai 5-1 (2-1)

Un scor neașteptat, în urma căruia „Belvedere” își consolidează simțitor situația în clasament, în dauna „Voevodului Mihai”.

Sp. Stud.-Olimpia 3-2 (0-0)

Disputat pe terenul Unirea. matchul n'a satisfăcut, Sportul Studențesc fiind net superior.



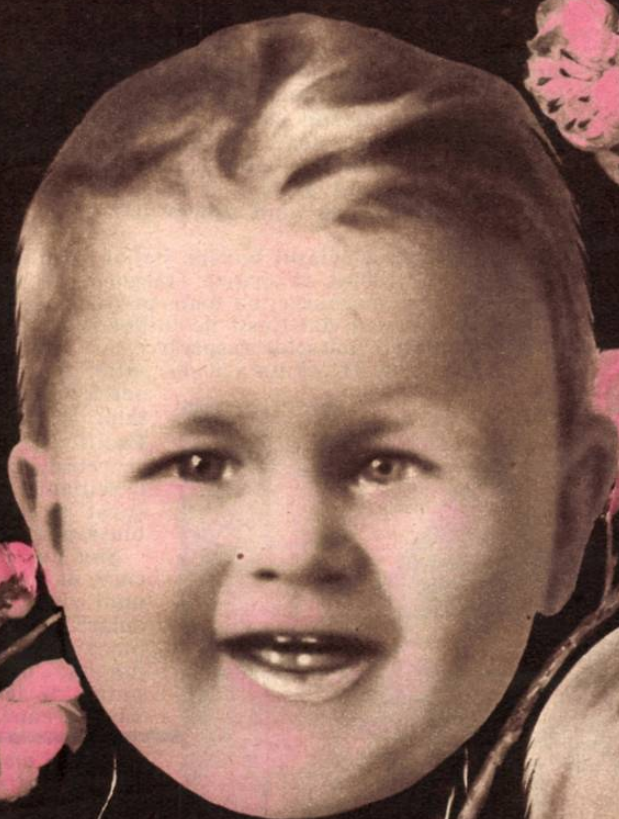
Stg.: Concurenții la crossul școlarilor, în plină cursă; jos: Câștigătorul, Eduard Pană, dela Școala de Arte și Meserii.

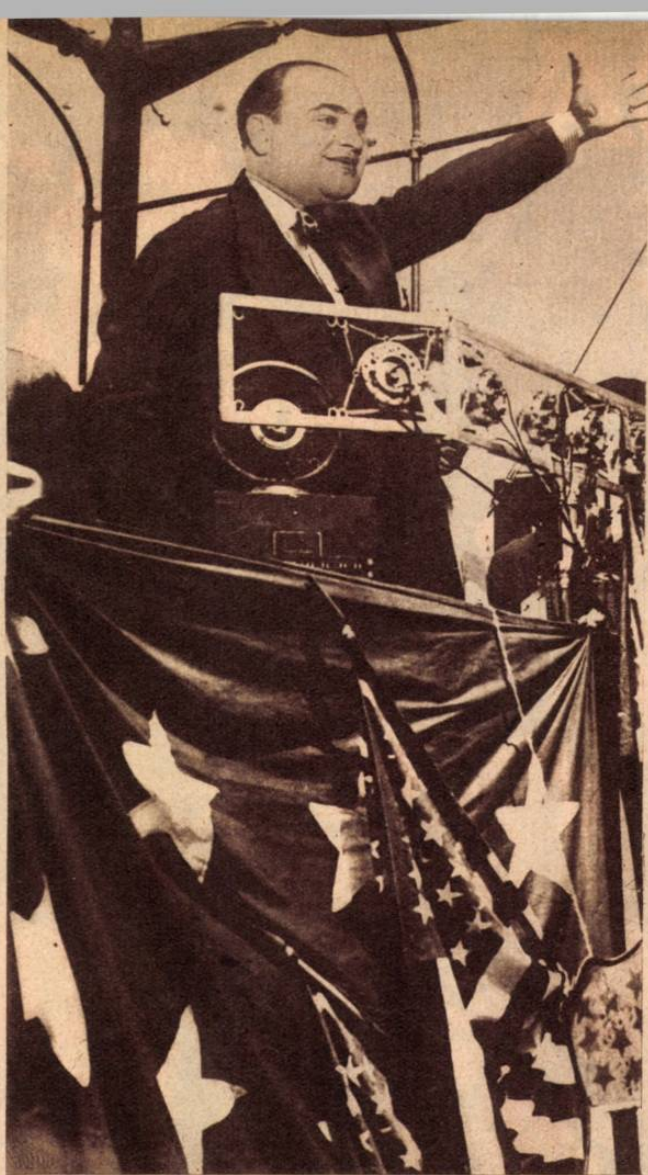
(Foto-Berman-Realitatea)



REALITATEA

ilustrată LEI I.





Al Capone vorbind în fața microfonului.

În ultima vreme s'au produs câteva evenimente ciudate în întreaga lume și credincioși tradiției noastre, le înregistrăm în ordine, după cum urmează.

MODUL cum decurg evenimentele în Statele Unite ale Americii este extraordinar!

Înainte cu două luni un anarhist a tras câteva focuri de revolver asupra automobilului în care se afla actualul președinte al Statelor Unite, d. Franklin Roosevelt. Gloanțele însă și-au greșit ținta, președintele a scăpat teafăr, dar au căzut victimele atentatului, d. Cermack, primarul orașului Chicago, precum și soția sa.

Cermack s'a luptat o vreme cu moartea, și a închis ochii pentru vecie acum câteva zile. Atentatorul Zangara, un italian, a fost judecat și condamnat la moarte. Nu e mult decând telegramele ne vestiau electrocutarea lui într-o închisoare oarecare din America.

Paradoxalul vine însă abia acum.

Se știe că orașul Chicago a fost socotit întotdeauna drept Eden-ul gangsterilor și al bandiților, cari terorizau capitala statului Illinois, cu forța și cu banii lor. Se spunea într-o vreme că întreaga magistratură și corpul polițienesc al orașului, erau în solda lui Al Capone, regele gangsterilor, a cărui putere alegea parlamentari, discredita oameni politici, numia și destitua funcționari publici.

Primarul Cermack s'a ales la Chicago, după ce a prezentat alegătorilor un program de stărpire completă a bandiților și de redresare a autorităților și organelor polițienesti. Adversarul său, Big Bill Thompson, fostul primar, compromis de legăturile pe care le avea cu Capone și acoliții lui, precum și de proasta administrație din trecut, a căzut. Al Capone a fost dat în judecată pentru niște fraude fiscale și condamnat la cinci ani închisoare, răgaz suficient pentru desființarea bandeii lui.

Cermack și-a îndeplinit programul integral, după cum își propusese și până la moartea lui, cetățenii orașului știau că pot umbla liniștiți pe străzi la orice din zi sau noapte.

Ce credeți că s'a întâmplat acum, după ce primarul model a încetat din viață? Un număr de 300.000 cetățeni ai orașului Chicago au semnat o cerere către președintele Roosevelt, pretinzând grațierea lui Capone de restul pedepsei, punându-i totodată candidatura la primariatul Chicago-ului.

Cum opinia publică joacă mare rol în America, președintele Roosevelt a acceptat sugestia cetățenilor, Al Capone a fost grațiat și eliberat din închisoare, începând imediat propaganda electorală pentru alegerea sa la cel mai de frunte loc al orașului, pe care până acum îl terorizase. Cine ar putea afirma cu conștiința împăcată, că omul care a condus din întuneric interesele acestui centru comercial, nu va fi un bun ad-

CIUDATENII

ministrator oficial. În fotografia de mai sus, îl vedem pe Capone rostindu-și primul discurs electoral, în fața a zeci de mii de cetățeni.

Această fotografie ne-a fost expediată prin avion, și „Realitatea Ilustrată” o publică în exclusivitate.

Desigur că din filmele pe care le-ați văzut, cunoașteți destul de bine străzile principale ale Berlinului, precum și pe vestiții lui „Schupo”, (agenți de poliție și de circulație). Desigur că ați remarcat și dv. că acești oameni sunt de obicei robuști, foarte politicoși. În consecință, statul trebuie să îngrijească bine de ei, în sensul ca să fie bine echipați, bine hrăniți și mai ales feriți de orice intemperii, care le-ar pune sănătatea în pericol.

Printre ultimele inovații ale prefecturii de poliție din Berlin, trebuie menționată aceea a umbrelor protectoare, pentru agenții de circulație. În fotografia din mijlocul acestei pagini vedem un agent de circulație din Berlin, deschizând umbrela, chiar în momentul când simte atingerea primilor picuri de ploaie. O simplă apăsare pe manivelă umbrela se declanșează și agentul se află la adăpost.

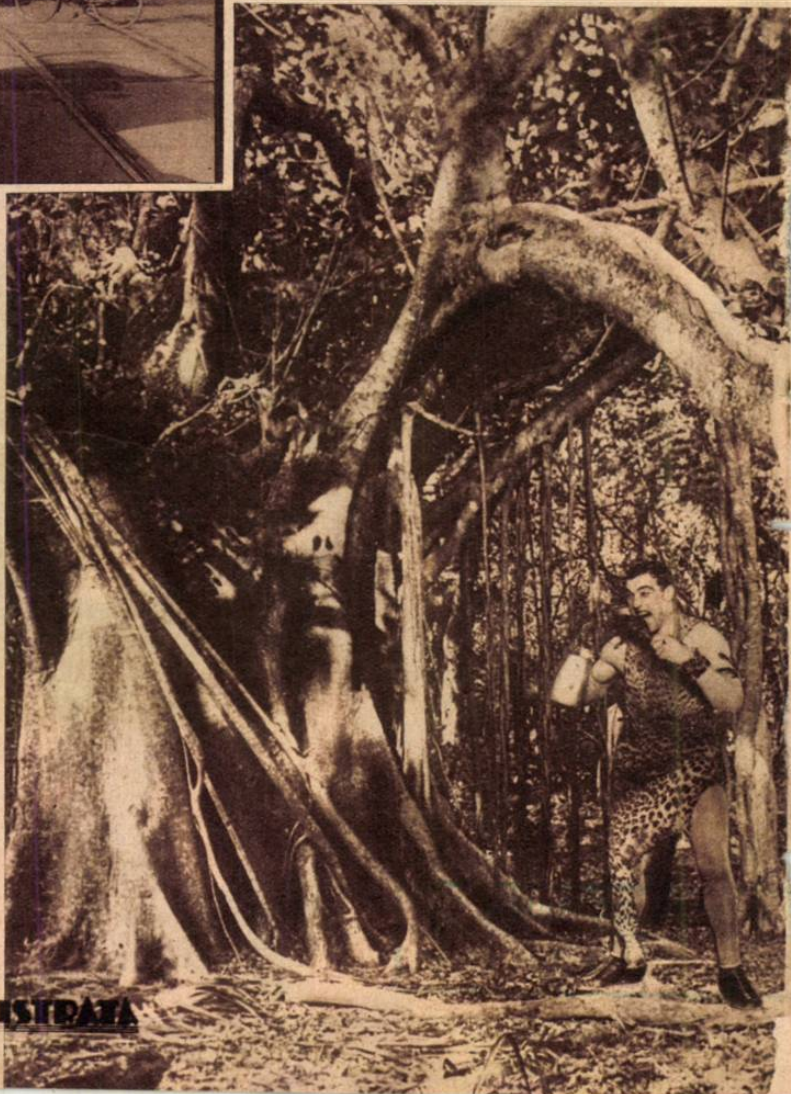
Nu crede domnul prefect al poliției Capitalei, că această inovație ar putea fi introdusă cu mult succes și la noi?

Primo Carnera, uriașul boxeur italian, pentru care forurile sportive americane au trebuit să creeze categoria de geutate „dreadnought”, negăsind cu cine să boxeze, cu toate provocările pe care le-a lansat, s'a văzut la un moment dat lipsit de mijloacele elementare de trai, din cauza lipsei complete a bursei respective.

Veți admite și dv. că un om de „talie” lui nu se va putea angaja niciodată hamal într'un port oarecare, luptător la circ sau marinar, pe un vas Pacific. Și atunci omul s'a decis să se retragă în singurătate, în jungla braziliană, unde vânatul este îmbelșugat, și grija zilei de mâine este exclusă pentru un om cu puterea lui.

Și-a pus într'adevăr planul în aplicare, dar un prieten al lui, fotograf al unui ziar, l-a urmărit în pădurea seculară și l-a fixat pentru eternitate pe placa opacă printre copacii și lianele junglei, mușcând cu poftă dintr'o pulpă de jaguar, perpelit la foc, și bând o cană cu lapte de cocos.

St.: Noul model de umbrelă pentru poliștii berlinezi. Jos: Primo Carnera în refugiul său din junglă.





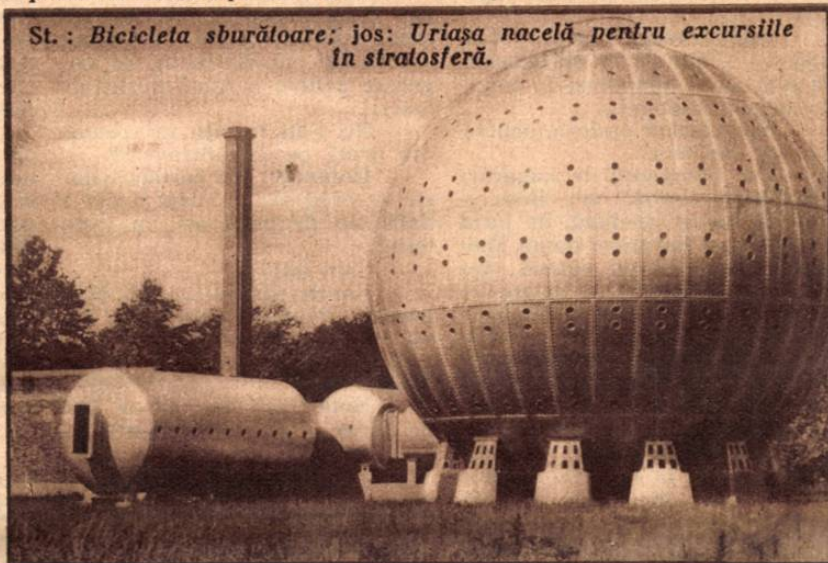
Având în vedere însă condițiile atmosferice rele din Europa occidentală, profesorul Piccard a hotărât să se ridice din pusta ungară de lângă Solnok, încă în cursul acestei săptămâni, Sâmbătă, pentru care scop s'au făcut toate pregătirile necesare.

Un trimis special al „Realității Ilustrate” va fotografia aspectele cele mai importante ale acestei excursii, pe care le vom publica la timp și dacă acest fel de excursii se va dovedi destul de eficient, vom organiza și o serie de excursii în stratosferă, pentru cititorii noștri.

Ați auzit de bicicleta aeriană? Este invenția unui român, inginerul Constantin Farsilianu, domiciliat în București. Printr'un dispozitiv ingenios și cu două aripi pe celofan rezistent, domnul de mai sus a transformat bicicleta în cel mai economic aparat de sburat, la îndemâna oricui. Prin urmare s'a terminat cu aparatele costisitoare, fie ele chiar avioane sau planoare fără motor, și veți admite că invenția inginerului Farsilianu, marchează începutul unei noi ere, în domeniul aviației.

În clișeu din dreapta acestei pagini, vedem pe inventator la proba definitivă pe care a făcut-o în fața autorităților militare și

St.: Bicicleta sburătoare; jos: Uriașa nacelă pentru excursiile în stratosferă.



În pagina III-a, stânga sus, publicăm ultima senzație a anului: nacela uriașă pentru sborul în stratosferă.

Intr'adevăr, profesorul Piccard urmând exemplul marelui său prieten, dr. Eckener, care a comercializat călătoriile cu Zeppelinul, între America și Europa, a decis să organizeze o excursie monstră în stratosferă, cu un balon uriaș, de care se va atașa nacela pe care o prezentăm în clișeu nostru, nacelă sferică, putând cuprinde 216 călători și 8 oameni de echipaj, cu provizii și bagaje.

Balonul va fi prevăzut cu o nouă sistemă de cârmă, care-i va permite aterizarea acolo unde va voi.

civile pe aerodromul Băneasa, la 15 Martie. După ce și-a brevetat invenția, inginerul va prezenta modelul său de bicicletă-avion populației Capitalei, Sâmbăta aceasta, la orele 12 a. m. pe esplanada Patriarhiei. D-sa va da toate amănuntele asupra invenției sale, și va face câteva sboruri de încercare deasupra Capitalei, pentru a dovedi ușurința de manipulare a bicicletelor sburătoare. Suntem incredințați că toți cititorii noștri cari se interesează de progresele aviației, vor sublinia cu prezența și cu aplauzele lor, această demonstrație a geniului românesc, participând în mare număr la probele de Sâmbătă.

NORIM.



Mareșalul Hindenburg, președintele Germaniei, citind mesagiul de deschidere al Reichstag-ului german, la 21 Martie crt., în Biserica Garnizoanei din Potsdam.

CASTELANA

din

Edinburgh

O moarte misterioasă petrecută într'un castel din Edinburgh. Un detectiv abil reușește să stabilească, că n'a fost vorba de o sinucidere, ci de o crimă oribilă.

FUSESEM chemat în provincie, pentru câteva zile și la înapoiere l-am găsit pe Poirat făcându-și bagajele.

— Bine te-am găsit, Hastings!... — îmi zise el. Măteameam că n'ai să te înapoiezi la timp, ca să mă însoțești...

— Ești chemat undeva, pentru vre-un caz nou?

— Da. Compania de asigurări „Northern Union” m'a însărcinat să fac o anchetă în jurul morții unui oarecare domn Maltravers, care acum câteva săptămâni, contractase o asigurare asupra vieții, pentru o sumă de 50.000 lire. Contractul prevedea, — firește — o clauză care specifica anume că în cazul când asiguratul se va sinucide în cursul anului, angajamentul dintre el și societatea respectivă, cădea de la sine. D. Maltravers a fost examinat de către medicul companiei și, cu toate că depășia limita de vârstă prevăzută în asemenea împrejurări, contractul a fost semnat, mulțumită sănătății lui excepționale. Și cu toate acestea, alături, Miercuri, s'a găsit corpul neînsufletit al d-lui Maltravers, în grădina castelului său din Edinburgh. Moartea pare să fi fost pricinuită de o hemoragie internă. La drept vorbind, întâmplarea aceasta n'are nimic deosebit în sine afară numai că a dat naștere la tot felul de zvonuri, în vremea din urmă, cu privire la starea financiară a d-lui Maltravers. „Northern Union” știe din izvor sigur că defunctul era în pragul ruinei. Apoi, Maltravers, avea o soție, cu mult mai tânără decât el și frumoasă, fapt ce a stârnit presupunerea că și-ar fi adunat toate disponibilitățile, ca să plătească prima de asigurare, în beneficiul nevastii, iar în urmă s'a sinucis... De aceea, prietenul meu, Alfred Wright, directorul societății m'a însărcinat să examinez faptele; dar, precum i-am și spus-o nu prea am multe speranțe... Înșfârșit, trebuie să facem o anchetă. Dă-mi voe, câteva minute, să-mi pregătesc valiza și, după aceea, dragă Hastings, vom lua un taxi care să ne ducă de-a dreptul la Marsdon Leigh, lângă Edinburgh...

După un ceas, coboram dintr'un vagon al liniei Great Eastern, în stațiunea Marsdon Leigh. Castelul familiei Maltravers era cam la o leghe departe de acolo, Poirat fu de părere să mergem pe jos.

Acum, să vedem care ți-e planul de operație!... — rostii cu, nerăbdător.

— În primul rând, vreau să-l văd pe medic. Știu că nu-i decât un singur medic la Marsdon Leigh, d-rul Ralf Bernard...

Acesta era acasă. În fața noastră se înfățișă un bărbat în

— Era tot în locul unde fusese găsit la început?

— Da. Nimeni nu se atinsese de cadavrul său, lungit în marginea unui strat cu verdeață. Se zice că eșise să impuste ciori. Alături de dânsul se afla o carabină mică, de vânătoare... Hemoragia trebuie să-l fi lovit pe neașteptate. Nici nu mă îndoesc că ar fi fost altceva decât consecința unei anghine de piept...

— Așadar, nu poate fi vorba că a fost ucis!... Și cu toate acestea, dacă nu mă înșel, într'un asasinat săvârșit de curând, doctorul chemat la început, diagnosticase o ruptură de anevrism, iar în urmă, un coleg al acestuia de prin partea locului, descoperise urma unui glonț infipt în creier...

— Se poate; dar pe corpul d-lui Maltravers nu veți găsi nici o urmă de rană! — adăose răstît d-rul Bernard.

— La revedere, doctore!... și mulțumim că ai răspuns atât de curtenitor întrebărilor noastre...

Iar ca încheiere: n'ai crezut că e cazul să se facă o autopsie?

— Firește că nu. Doctorul se învinețise de mânie. Cauza morții era prea vădită și în indeletnicirea profesiunei noastre sunt împrejurări când socotim că e de prisos să mai adăugăm o mahnire nouă la jalea rudelor celui mort...

Și doctorul ne închise ușa în nas.

Ajungând la castel, Poirat trimise cartea sa de vizită d-nei Maltravers, împreună cu o scrisoare de introducere a companiei de asigurări.

— Domnul Poirat?... murmură tânăra femeie.

— Doamnă, răspunse Poirat, inclinandu-se, nu pot să vă spun cât sunt de mahnit că trebuie să vă turbur într-o astfel de împrejurare... Dar, ce vreți!... Detectivul are una din meseriile cele mai ingrate!...

Castelana se ghemui oftând într'un fotoliu. Ochii ei înroșiți de lacrimi, nu-i întunecase strălucirea unei frumuseți încântă-



toare. N'avea încă treizeci de ani.

—E vorba de asigurarea soțului meu, nu-i așa? Dar credeți că sunt în stare să mă ocup de o asemenea chestiune, acum... așa de curând?..

—Curaj, scumpă doamnă, curaj... Vedeți, soțul dv., își asigurase viața pentru o sumă destul de însemnată și într'un astfel de caz, societatea trebuie să se informeze pe toate căile, ca să capete cât mai multe detalii. Fiți incredințată că voi face tot ce-mi va sta în putință, ca să vă înlesnesc aceste formalități oboșitoare... Ați putea să-mi povestiți, pe scurt, evenimentele triste care s'au petrecut aci, Miercuri?

—Mă pregăteam să-mi schimb toaleta pentru cea, când camerista mea intră... unul din grădinari alergase într'un suflet la castel... acesta găsise...

Glăsul n'o mai ajută. Poirat îi luă mâna.

—Înțeleg... L'ați văzut pe soțul dv., în după amiaza aceia?

—Nu... dela dejun nu-l mai văzusem. Fusesem în sat să cum par niște mărci pentru scrisori și cred că în răstimpul acela el se plimba prin grădină.

—Văna ciori?

—Da; de obicei lua carabina cu el și am auzit chiar una sau două împușcături, trase de departe...

—Unde-i carabina aceea, acum?

Dânsa porni să caute arma despre care era vorba și-o întinse lui Poirat care o cerceta cu multă luare-aminte.

—După cum văd, s'a tras două gloanțe, — zise el, înapoiindu-i-o. Și acum, doamnă, m'ați îndatora peste măsură, dacă aș putea să văd...

Detectivul se întrerupse, oarecum rușinat.

—Camerista mea vă va conduce ori unde aveți nevoie, — murmură castelana, într'un suspin.



Poirat, adăuse numai decât: —Vă mulțumesc, doamnă, pentru bunăvoința dv. cred că nu veți mai fi deranjată, în legătură cu această afacere... Și, acum, un ultim cuvânt: cunoașteți starea financiară a soțului dv.?

—Nici decum!.. — răspunse ea, scuturând cu vioiciune din cap. Știți, eu nu mă pricep în afaceri...

—Atunci, nu puteți să ne dați nici o deslușire asupra faptului pentru care s'a hotărât deodată, să-și asigure viața?

—Ne căsătorisem abia de un an... Și întrucât privește asigurarea aceasta, știu că i se năz-

rise, așa, deodată, că numai a-vea mult de trăit... Gândul neînduplecat al morții îl frământa, îl urmăria pas cu pas. Bănuesc că răposatul mai avusese un atac la fel, și se gândea cu drept cuvânt, că un al doilea putea să-i fie fatal. M'am străduit să-i risipesc temerile acestea, dar în zadar... Vai! din nenorocire aveau dreptate!..

Castelana se depărta de noi, cu înclinare plină de noblete, în vreme ce ochii îi jucau în lacrimi. Eșind, Poirat, avea o înfățișare melancolică, potrivită acestei triste împrejurări.

—Ei, prietene, acum s'au ne întorcem la Londra, — mi se adresă detectivul... Precum vezi n'am găsit șoareci în capcana asta... Și totuș...

—Totuși, ce?

—O bănuială. Dar nu, n'o putut să se sinucidă și nici o otrăvă n'ar fi fost în stare să-i umple gura cu sânge... Hotărât lucru: cel puțin aci, totul pare să fie limpede ca ziua!... Stai, cine-o fi domnișorul acesta?

Un tânăr, înalt, uscățiv, îmbrăcat în haine de sport se încrucișă cu noi. Un grădinar tunde pe-alături iarba răzorelor. Poirat se îndreptă către el.

—Spune-mi, te rog, cine-i domnul acesta?

—Nu-mi amintesc numele său, dar știu că a sosit aci într'o seară din săptămâna trecută... Era Marti, mi se pare...

—Repede prietene, după el!

Pornirăm pe urmele necunoscutului. În aceeași clipă, silueta neagră se ivi pe terasă. Omul nostru înaintă spre ea.

D-na Maltravers, tremura și o văzurăm îngâlbenuindu-se.

—D-ta? șopti ea. Și eu credeam că la ora aceasta ești în drum spre Africa!..

Un unchiu al meu care trăia în Scoția, a murit pe neașteptate, — începu să se explice tânărul. Și dată fiind această împrejurare, deosebit de faptul că-mi lasă întreaga-i avere, mi-am zis că e mai nimerit să amân călătoria... Și apoi, tocmai am citit în ziare nenorocirea abătută asupra dv., și am venit în treacăt să văd dacă nu pot să fiu cumva de folos...

În momentul acela ne văzură amândoi. Poirat înaintă și cerând scuze, le spuse că-și uitase bastonul. Cam în silă, după cât mi s'a părut, d-na Maltravers făcu prezentările:

—D-nul Poirat... Căpitanul Black...

În cursul convorbirii, aflară că tânărul căpitanul trăsesse pentru o zi-două la hotelul „Ancora albastră”. Bastonul nefiind găsit (ceea ce nu era de mirare) Poirat își reînoui scuzele și plecărăm.

Detectivul, iuțind pasul, mă târi spre hotelul „Ancora albastră”.

—Rămânem aci, până la înapoierea căpitanului Black, — îmi zise Poirat. Ai remarcat că am stăruit într'adins asupra faptului că ne vom întoarce la Londra, cu cel dintâi tren? Poate ai crezut că intenționam chiar așa ceva? Dar nu. Ai observat figura d-nei Maltravers, în clipa când l'a văzut pe Black? Era parcă uluită, iar el se purta cu multă atenție față de dânsa, — nu? Și căpitanul se afla aci, Marti seara, în ajunul zilei fatale! Trebuie să aflăm cu orice preț cam ce uneltește tânărul aci...

Căpitanul sosi peste o jumă-

tate de oră. Poirat merse în întâmpinarea lui, rugându-l să se urce în camera închiriată de noi.

—Înțelegeți, domnule, începu detectivul că am nevoie să cunosc starea de spirit a d-lui Maltravers, înainte de moartea sa, iar pe de altă parte, mă tem să n'o mălînesc prea mult pe d-na Maltravers cu întrebările acestea supărătoare... Dv., erați aci, în ajunul morții defunctului și băndesc că ați putea să ne dați unele indicii prețioase...

—Fiti sigur că voi face tot ce-mi stă în putință, ca să vă ajut, — răspunse căpitanul. Dar n'am remarcat nimic deosebit. Vedeți, deși Maltravers era un vechiu prieten al familiei mele, eu, unul, nu-l cunoșteam îndejuns de bine...

—Când ați venit dv., aci?

—Marti după amiazi. Și am plecat o doua zi Miercuri, dis de dimineață, deoarece vaporul meu ridica ancora pe la prânz, din Tilburg. Dar vestile primite în răstimpul acesta, m'au făcut să amân plecarea după cum m'ați auzit explicându-i și d-nei Maltravers...

—Aveți de gând să vă înapoiati în Africa, nu-i așa?

—Negreșit, trăiesc acolo de la rășboi încocoare...

—Și despre ce a fost vorba, la masă, Marti seara?

—Oh!... nu știu... Despre lucruri obișnuite... Maltravers mi-a cerut noutăți despre rude, am discutat despre Reparații, apoi, d-na Maltravers mi-a pus o sumedenie de întrebări cu privire la Africa și le-am istorisit una sau două întâmplări... Cam acestea ar fi totul, după cât mi-amintesc...

Poirat căzu pe gânduri, apoi zise în taină:

—Aș vrea, cu îngăduirea dv. să încerc o mică experiență. Ne-ați spus tot ce știți constințta și acum, aș avea nevoie să întreb subconștientul dv...

—Psihanaliză? nu-i așa? zise Black, vădit îngrijorat.

—Oh! nu... răspunse detectivul, silindu-se să-l liniștească. Iată, lucrurile se vor petrece astfel: eu vă dau un cuvânt, iar dv. îmi răspundeți printr'un al-

tul... și așa mai departe... Cuvântul, nu interesează: poate să fie oricare, adică cel dintâi care vă vine în minte... să începem.

—Bine, zise Black; dar părea oarecum nedumerit.

—Hastings, îmi zise Poirat, tu vei însemna cuvintele... Începem!



—Ziuă.

Urmă o pauză, după care căpitanul răspunse:

—Noapte.

Pe măsură ce detectivul continua, răspunsurile, veniau din ce în ce mai repezi.

—Nume, — zise Poirat.

—Loc.

—Bernard

—Shaw.

—Marti.

—Dejun.

—Călătorie

—Vapor

—Țară

—Uganda

—Poveste

—Lei

—Carabină

—Fermă

—Impușcătură

—Sinucidere

—Elefant

—Apăsare

—Bani

—Samsar

Vă mulțumesc. Nu cumva mai puteți să ne acordați câte-



**ALBEȘTE
ȘI CURĂȚĂ
DINȚII**
CU 3 NUANȚE
DIN CE ÎN CE
MAI ALBE ÎN
3-ZILE

Dinții nu sunt de la natură îngălbeniți sau decolorați. Pentru convingere e suficient de a întrebuința KOLYNOS — un centimetru pe c perie de dinți uscată de 2 ori pe zi în 3 zile dinții dv vor fi cu siguranță mai albi.

Această remarcabilă cremă dentifrice curată și albește dinții mai bine ca pastele obișnuite și aceasta datorită la două din principalele sale ingrediente. Primul cel mai oun detersiv: cunoscut de știință spumegă și se infiltrează în fiecare interstițiu de unde gonestă resturile alimentelor ge-

neratoare de carie, suprimă decolorările și oprește formarea tartrului. Al doilea, omorâ milioanele de germeni cari pulează în gură unde provoacă afecțiunile dinților și gingiilor. Gura și dinții sunt curățați rapid și complet. Emaliul reapare în toată superba sa albeață naturală. Pentru a avea dinți de o albeață ca sticlele, ferțiți de carie, gingii ferme și roz. Întrebuințați KOLYNOS. Nu veți avea decât să vă felicitați.

Cel mai economic dentifriceis — Un centimetru e suficient

CREMA DE DINȚI

Antiseptică

KOLYNOS



va minute, peste o jumătate de oră?

— Negreșit... cu plăcere!...

Căpitanul îl privi mirat, apoi se ridică ștergându-și fruntea de sudoare.

— Și acum, Hastings, îmi zise Poirat, zâmbind, pe când ușa se închidea în urmă tânărului, înțelegi cum stau lucrurile, nu?

— Dar nici nu știu ce vrei să spui!

— Această listă de cuvinte, nu-ți vorbește oare, nimic? Haidе, am să te ajut eu. La început, Black a răspuns bine, la timp și fără șovăiri, astfel că putem să credem că nici el n'are nimic de ascuns.

„Ziuă și noapte, „loc și nume”, sunt asociațiuni normale.

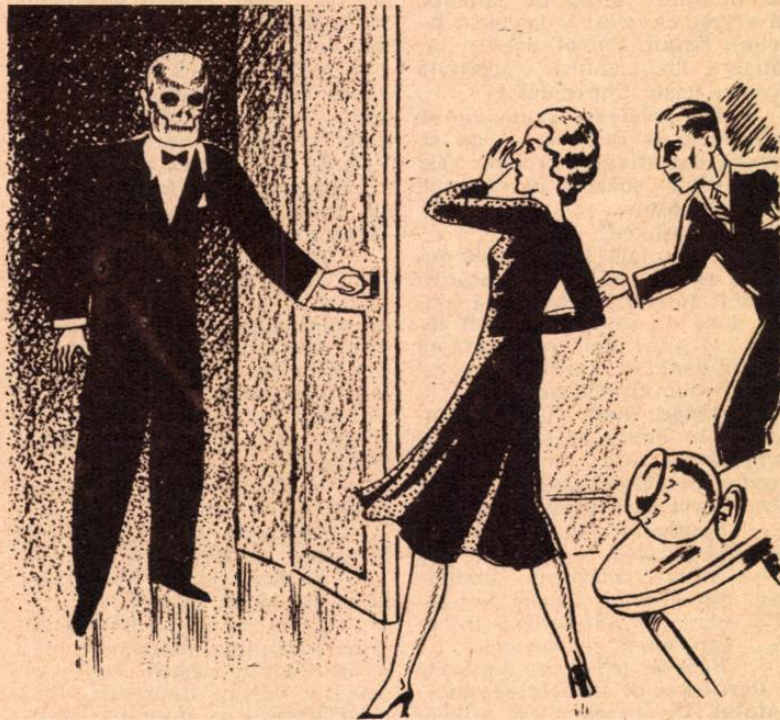
Munca adevărată am început-o cu „Bernard” care ar fi putut să-i sugereze pe doctorul de aci, în loc de Bernard Shaw. Apoi, a răspuns „dejun” la „Marți” al meu, dar „călătorie” și „țară” au dat „vapor” și „Uganda” ceea ce dovedește cu prisosință că numai călătoria aceasta avea preț pentru el, iar nicidecum ceea ce-l adusesse aci. „Poveste”, îi reamintește una din anecdotele acelea cu „lei” pe care-a istorisit-o la masă. Acum, ajung la „carabină” și vezi că el a răspuns prin cuvântul acesta atât de neașteptat: „Fermă”. Când i-am zis „împușcătură”, a răspuns „sinucidere”. Asociațiunea apare limpede și fără motiv de îndoială. Un bărbat pe care-l cunoaște, s'a sinucis cu carabina la o fermă. Iși aduce aminte de povestile ce le-a istorisit la dejun și-mi închipui că n'am să fiu departe de adevăr, dacă-i cer să mai repete povestea sinuciderii, istorisită Marți seara, la masă...

Black ne lămuri în scurtă vreme.

— Da, este adevărat că le-am spus povestea aceasta. Un tip s'a sinucis acolo, într-o fermă, cu un glonț de carabină care

descărcat în cerul gurii, i s'a oprit în creier. Doctorii erau nedumeriți, mai ales că n'aveau alt indiciu decât puțin sânge, prelinș pe buzele mortului, Dar ce are...

— „Dar ce are-aface întâmplarea asta cu d-l Maltravers? Dv. nu știți că a fost găsit mort cu o carabină alături de dânsul?... ”



— Dacă nu mă înșel, ați vrea să spuneți că povestea mea i-ar fi sugerat... Oh! dar e îngrozitor!

— Nu vă turburați... Nenorocirea aceea trebuia să se întâmple, într'un fel sau altul...

Mă duc să telefoniez la Londra...

Poirat avu o convorbire îndelungată la telefon. După amiază ieși singur în oraș, dar pe la ceasurile șapte mă înștiință că

avea niște vești noi pentru văduva dela castel.

Intrevederea noastră cu încântătoarea femeie, ne pricinui, pe lângă multă descurajare și o tortură sufletească dintre cele mai amarnice. Ea refuza cu îndărătnicie să creadă ceea ce-i spunea Poirat și când la urma urmei, a fost convinsă, începu să plângă cu hohote. Făcându-se

păt îndărătul ușii, iar numai-decât, un sgomot de vase sparte. Servitoarea se ivi din nou cu mâna pe inimă.

— E un bărbat pe coridor.. Poirat se repezi afară și se întoarse încurând gâfâind.

— Nu-i nimeni...

— Nu-i acolo, domnule? întrebă servitoarea. Oh! dacă ați ști cum m'am speriat!...

— Dece?

Vocea i se făcea din ce în ce mai slabă.

— Credeam... credeam... că e „domnul”. Ii semăna așa de mult...

O văzui pe d-na Maltravers îngâlbenuindu-se și în minte mi se redeșteplă vechea superstiție că sinucisii nu-și găsesc odihna după moarte. Sunt sigur că tot acelaș lucru gândea și castelana...

— Dv., n'ați auzit, — strigă ea — cele trei bătaii sfioase în fereastră? Era însuș felul lui de a bate...

— Iedera, — zic eu — era iedera care lovia în obloane...

Dar un fel de spaimă ne cuprinse pe toți. Servitoarea era buimăcită și, când dejunul se sfârși, d-na Maltravers îl rugă pe Poirat să nu plece. Gândul că va rămâne singură, o îngrozia... Trecurăm în salonul de alături. Vântul mugia vijelios afară, împrejurul casei... Ușa salonului se deschise de două ori, încetșor, și de fiecare dată tânăra castelană se lipi de mine, înăbușind un țipăt de teamă...

— Ei!... dar ușa asta e vrăjită!... strigă detectivul, scos din sărite, în cele din urmă. El se ridică și-o închise iarăș, apoi întoarse cheia în broască.

Nici nu se așezase bine la loc, și ușa încuiată, se deschise binișor, ca și adineauri. Nu puteam să văd în coridor, căci d-na Maltravers și Poirat erau în fața mea. Castelana, vântată de emoție, se întoarse zicând:

Prelungește-ți viața!



Poți prelungi viața, înlătura bolile, vindeca bolile, întârzi pe cei slabi, reda tărie și bucurie celor nenorociți!

Ce stă în dosul fiecărei boli?

Slăbirea forței nervilor, o dispoziție apăsătoare, pierderea prietenilor dragi, sau a unei rude dragi, decepții, frica de boală, viață neorânduită și multe alte motive

O inimă voioasă

este cel mai bun doctor! Există un remediu pentru a-ți ajuta la recăpătarea veseliei, pentru a-ți înviora dispoziția, pentru a-ți reda speranța, și acest remediu îți este arătat într-o broșură pe care fiecare o capătă.

absolut gratuit.

În această mică broșură se explică cum în scurt timp și fără a se deranja de la ocupațiune, se poate recăpăta puterea musculară și a nervilor, se poate remedia oboseala, indispoziția, distracția, și slăbirea memoriei, nepofta la lucru și multe alte indispoziții. Cereți această broșură și vă va da ore de speranță.

Adresa pentru scrisori:

ERNST PASTERNAK, Berlin So.
Michaelkirchplatz 13 Abt. 187

„Sfătuitoarul medical”



„Sfătuitoarul Medical” această carte de medicină populară, prescrie la orice fel de răceli

NUMAI TABLETE ASPIRIN

Una până la două tablete Aspirin se dizolvă în apă, se iau și se bea multă apă.

Ferțiți-vă însă de imitații și de așa zise produse similare.



ASPIRIN

Apărați-vă sănătatea. Luați ASPIRIN.

— L'ați văzut, colo pe coridor?

Detectivul o privi mirat și scutură din cap.

— Era chiar soțul meu... Trebuie să-l fi văzut și dv.!

— Dar e cu neputință!... strigai eu; n'am văzut nimic! Dimpotrivă, mi se pare, doamnă, că nu vă simțiți tocmai bine, că sunteți obosită...

Dar ea răspunse cu îndârjire, răsedipindu-și ochii dela ușă:

— Vă înșelați... mă simt destul de bine... Ah! D-zeule!...

Deodată luminile se stinseră. Prin întunericul ce ne înconjură, auzirăm trei bătăi ușoare, în ușă. Lângă mine, d-na Maltravers se sufoca.

Si atunci, văzui... văzui bărbatul pe care-l văzusem pe patul de moarte, stând în picioare, înaintea noastră, într-o licărire turbure, fantomatică. Pe buze avea sânge, iar mâna dreaptă o ținea ridicată în sus. Un fel de lumină părea că pornește din el... Trecu prin fața lui Poirat și a mea înaintând până lângă d-na Maltravers. Chipul acesteia se făcuse galben-vănat, spăimântător la vedere...

— D-zeule!... Poirat!... strigai eu, — privește-i mâna... mâna dreaptă... e plină de sânge!...

Castelana se uită de-așemenea și se prăbuși la pământ în prada unor svârcoliri ucigătoare.

— Sânge!... bolborosi ea, — sânge! Eu l-am ucis... da, eu!... Am pus degetul pe trăgaci și... am apăsător... Acum s'a întors!... Indurați-vă!... scăpați-mă de el! Vocea i se tăia.

— Lumină!... strigă cu vioiciune detectivul. Lumina se reaprinse ca prin farmec.

— Aici am voit să ajung!... urmă el, triumfător. Ai auzit, Hastings? Și d-ta, Everett? Ah!... dați-mi voe, iată-l pe d-l Everett, marele nostru actor... I-am telefonat eu azi dimineață, rugându-l să vină aci... Arta lui neasemuită de a se grima, i-a reușit de minune, nu-i așa? Acum haidem să nu scăpăm trenul... Inspectorul de poliție, Japp, se află îndărătul ferestrei... Afurisită noapte!...

— Vezi, — continuă Poirat, în vreme ce mergeam cu pas vioiu prin vânt și ploaie, — aveam o mică bănuială... Doctorul, credea că mortul era teosof și cine l-ar fi făcut să-și închipue aceasta, dacă nu chiar d-na Maltravers? Pe când nouă, ni-l înfățișa ca fiind foarte preocupat de săvârșirea lui... Și apoi, dece era d-nsa atât de impresionată la întoarcerea tânărului Black? Insfârșit, deși știu că obiceiul cere ca o văduvă să pară la fiecă pas că a plâns, ochii ei înroșiți de lacrimi nuni inspirau încredere... N'ai observat și d-ta asta, Hastings? Nu!... D-ta nu vezi niciodată nimic...

Erau două ipoteze: povestirea lui Black suggerase d-lui Maltravers un mijloc ingenios de a se sinucide, sau soției acestuia, un mijloc tot atât de ingenios de a-l ucide? Eu, inclinam pentru ipoteza a doua. Ca să se omoare în felul arătat, răposatul ar

fi trebuit să se sprijine pe trăgaciul carabinei cu degetul piciorului, cel puțin așa imi înfost găsit încălțat numai cu un singur pantof, de bună seamă că ni s'ar fi spus aceasta, ca fiind un detaliu destul de curios și cu neputință de uitat.

Imi închipuiam că a fost un asasinat și nu o sinucidere, dar n'aveam nici umbra unei dovezi mai temeinice în sprijinul presupunerii mele. Deaceia, am pus la cale comedia pe care ai văzut-o jucându-se adineauri.

— Totuș, eu nu înțeleg nici

acum fazele amănunțite ale crimei! — îi răspunsei.

— Iată o femeie dibace, care cunoștea prăbușirea financiară a soțului ei și care plictisită de conviețuirea cu un bărbat prea vârstnic, cu care se măritase numai de dragul banilor lui, îl îndupleca să-și asigure viața pentru o sumă respectabilă. Apoi dânsa pornește hotărâtă, în căutarea unui mijloc prin care să-și pună planul în aplicare. O întâmplare îi prilejuiește mijlocul acesta: povestea stranie a căpitanului Black. În timp ce-și închipuia că acesta se afla de-

parte, pe mare, se plimba cu soțul prin grădină.

— „Ce curioasă și povestea de seară!” zice ea. „Oare ar putea un bărbat să se omoare astfel? Arată-mi dacă e cu putință!” Nefericitul soț îi arată și puse capătul carabinei în gură. Femeia se apleacă, lipește degetul pe trăgaci, și râde... „Acum, zice dânsa, cu o drăgălașie prefăcută, și presupunem că apăs pe trăgaci?” Și atunci — și atunci, dragă Hastings — ea apasă...

Astfel a murit d. Maltravers, Trad. de G. RĂDULESCU



BÉBÉ PAUN
din Timișoara



BOMBIȚICA TUDORACHE
din Cluj



DEPINDE

— „Tăticule, dumneata poți să scrii cu ochii închiși?”
— „Da, dar de ce măntrebi?”
— „Fi bun, te rog, închide ochii și semnează-mi certificatul dela școală”.

Bridge

♠ A Pr.N.6.

♥ -

♦ -

♣ 4.7.6.5.4.3

♠ 3

♥ D.10.9.8.7.

♦ 10

♣ -

♠ 2

♥ A.R.V

♦ A.2

♣ 2

Fără atout.-C joacă si mai face șase levate din șapte.



EAU DE COLOGNE

Cocktail

D'AMOUR 82°

un véritable parfum

BERYLLON PARIS

INVITAȚIE



Doamnelor! Casa DORTHEIMER intod'auna în curent cu ultimele perfecțiuni aduse în arta Coafurei, ONDULAȚIUNI PERMANENTE, TINCURATUL părului, splendide aranjamente de mirese, lucrări invizibile de păr etc. aduce la cunoștința numeroasei și disfinsei sale clientele că urmând cerințele vremurilor actuale a redus prețurile în mod simțitor, asigurând totuși ca și până acum un serviciu impecabil.

Zilnic consultațiuni cosmetice, medicale de către un medic specialist.

Institutul de înfrumusețare DORTHEIMER
50, Calea Victoriei 50. Telefon 3-27/35 Ploiești: Passag. Cooperativa

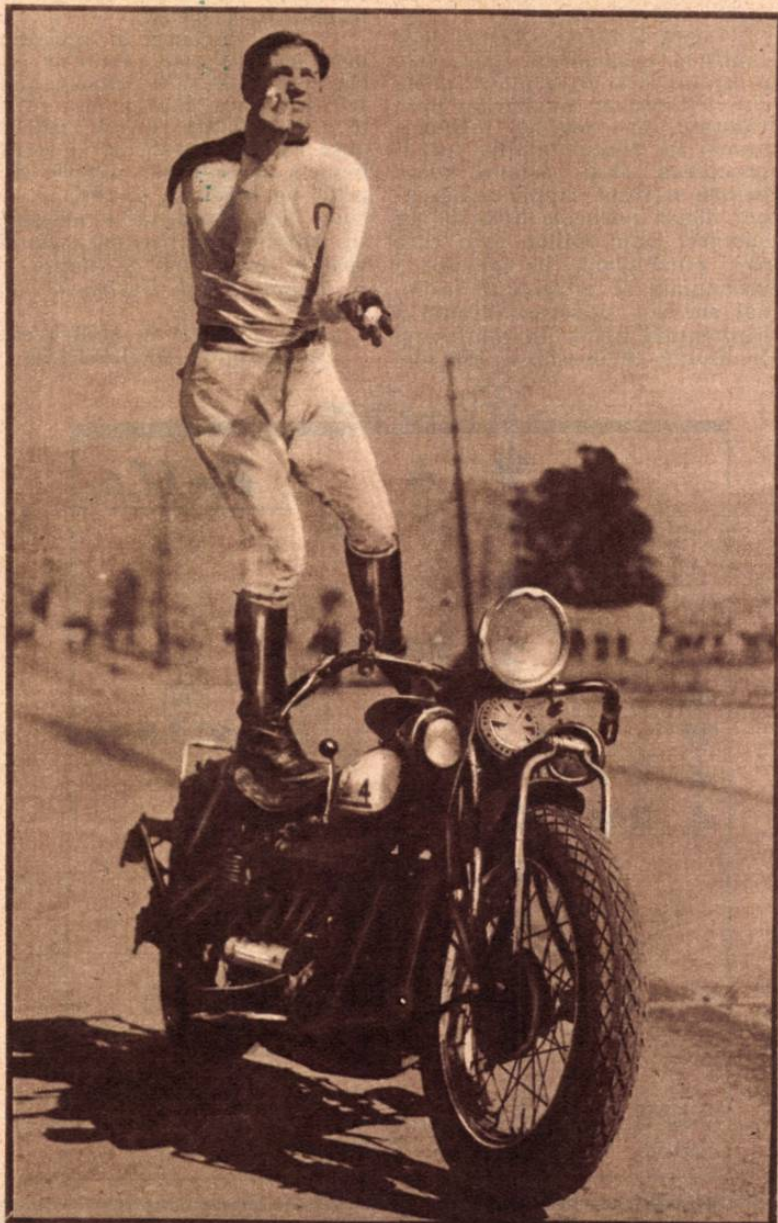


Noul model de Superheterodina R. C. A.

Tip R 70 reprezintă cel mai perfect aparat, ce se poate obține la prețul său
Demonstrațiuni la revânzătorii R. C. A.

Reprezentanța: București, Cal. Victoriei 106. — Tel .247-40



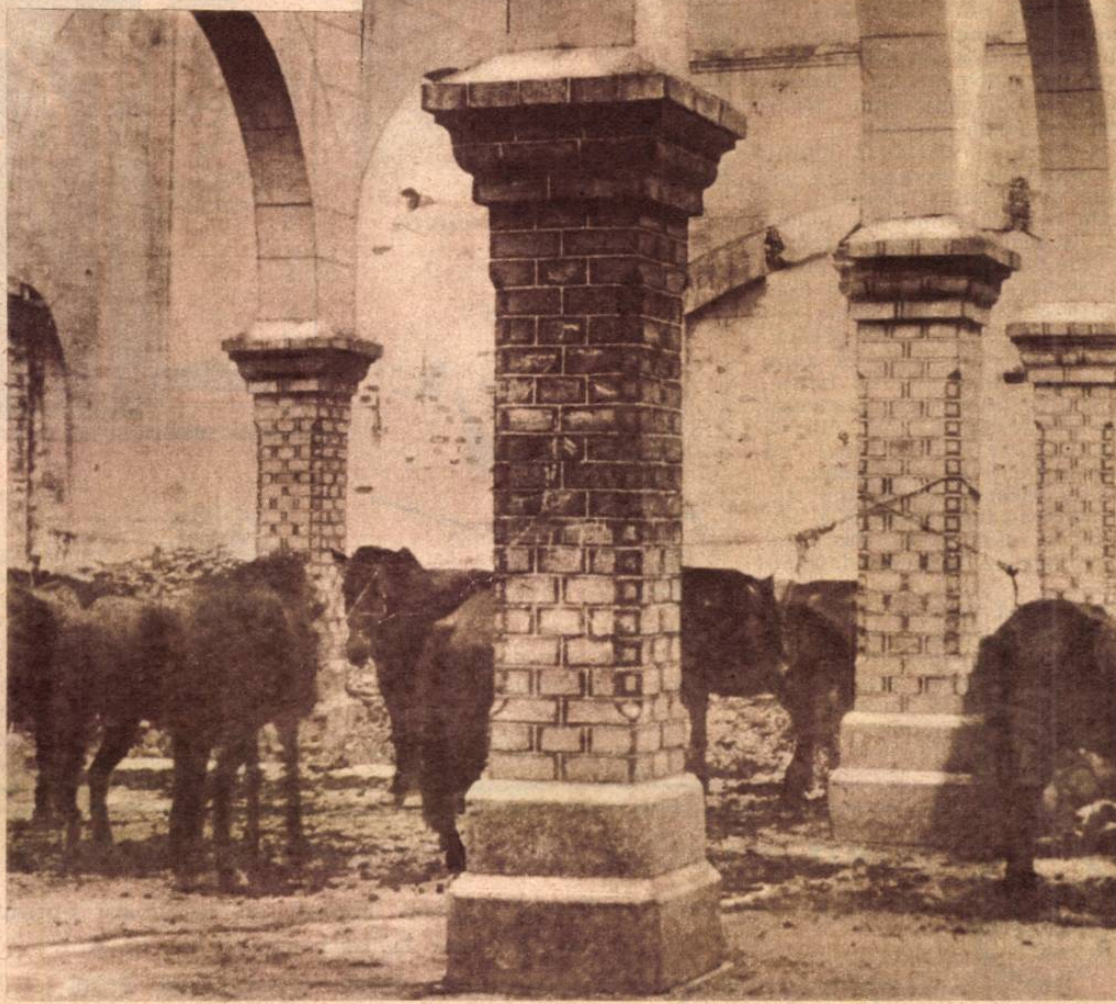


Din toată lumea

Desigur că nu-i o jucărie exhibiția pe care o face Putt Mossman, un actor de cinema. Natural că nici o gospodină nu i-ar încredința ouăle din câmară, pentru jongleriile lui, dar el afirmă că, cu toată viteza de 60 de klm. pe oră, nu sparge nici un ou din cele patru, cu care jonglează pe motocicletă.

Preotul catolic Bernard R. Hubbard a întreprins cu însoțitorul său Rodney Chisholm o expediție în periculoasa regiune vulcanică din Alaska. Expediția sa a fost prima care a putut înainta până în interiorul insulelor Kodiak. Fotografia noastră din dreapta paginii sus, reprezintă pe explorator, în timp ce hrănește pe seniorul unui cârd de morse.

Dreapta: Încă una din ororile războiului. După un bombardament care a ruinat-o, biserica din Hwosan (China) a fost transformată în grajd pentru cai. Opera armatei chineze de nord!!



In goană după senzaționalul pe care-l cere publicul azi, fotograful și operatul cinematografic își riscă de multe ori viața. Deaceia vom pomeni mai jos câteva din primejdii prin care trec reporterii fotografi, la adunarea materialului informativ.

P RINTRE principalele reforme, introduse de direcția revistei noastre, odată cu primirea „Realității Ilustrate” la Tiefdruck (foto-rotogravură), a fost reportajul fotografic cât mai vast, cât mai amplu.

Intr'adevăr, cititorii noștri care posedă colecția revistei, pot constata din paginile ei, nu numai că la timpul lor au fost înregistrate toate evenimentele importante din toată lumea, dar au și fost publicate cu extraordinară rapiditate. Esențialul nu este numai publicarea promptă a fotografiei, ci și redarea ei în perfecte condițiuni tehnice. Aceste două calități împreună, n'au putut fi realizate până azi la noi în țară, decât de „Realitatea Ilustrată”. In pagina 32-a a fiecărui număr, se găsesc evenimentele principale petrecute cu trei zile înainte, Duminică: sport, întruniri, accidente, solemnități, etc.

Se înțelege dela sine, că principalul nostru colaborator, pentru informarea rapidă și perfectă, pe cale de ilustrații, este reporterul fotograf, acel din străinătate, ca și cel din țară.

REPORTERUL FOTOGRAF

Răsfoiți un număr al revistei noastre sau al unei publicațiuni similare străine și veți constata că sunt reprezentate în ea evenimente din cele mai variate colțuri ale lumii. Reportajul din Shanghai stă alături de atentatul împotriva Președintelui Statelor Unite, iar fotografia unei escadrile aviatice franceze, în formație de sbor, alături de o revistă militară la Cairo.

Simplu de tot, cititorul privește fotografiile, unele îl interesează, altele nu, unele îl entuziasmează, iar peste altele privirea lui trece rece și nepăsătoare, dar nimeni nu-și poate da seama de prețul și de riscurile cu care aceste clișee au fost făcute.

Ca un vânător la pândă, fotograful-reporter trebuie să aibă totdeauna aparatul gata de înregistrat, să fie pre-

Dreapta: O poziție riscantă, pe acoperiș; jos: Reporterul cinematografic în cușcă tigrilor.



gătit pentru orice eventualitate, căci indiferent ce eveniment, oricât de mic, îl poate face celebru.

Desigur că cititorii de toate categoriile au observat, că în ultima vreme nici un reportaj de actualitate, nu se mai face fără concursul reporterului fotograf. Amintiți-vă de ultimele anchete apărute în ziare, în care de multe ori fotografia spunea mai mult decât un ciclu întreg de articole. Nici un scriitor n'ar putea reda atât de plastic mizeria sau nenorocirea, așa cum o dă un simplu clișeu fotografic.

Am spus mai sus că exercitarea acestei profesii, comportă riscuri extraordinare, mergând adesea ori până la sacrificarea vieții. Vom da câteva exemple :

LISABONA, ÎNAINTE DE RASBOI

Cortegiul regal se îndreaptă spre clădirea Parlamentului. Lucrările Corpurilor Legiuitoare vor fi inaugurate de suveran. Multimea aclamă pe tânărul rege, batistele și steagurile flutură în vânt, iar entuziasmul e la culme. Reporterii fotografi aleargă dealungul căii pe care o urmează cortegiul și fixează momentele cele mai interesante pe plăci. Deodată însă un obiect negru și rotund spintecă aerul, și la o secundă după aceea, o bombă face explozie. Dar unul din reporteri, care a zărit pe atentator în mulțime, l-a fotografiat în aceeaș secundă în care brațul stâng i-a fost luat de o schije.

Regele a scăpat neatinș. Câteva persoane din anturajul lui au căzut însă victime. Se produce o debandadă extraordinară, grație căreia poate dispărea și atentatorul, lumea fuge în toate părțile, cortegiul regal își accelerează mersul, sub o escortă puternică; pe teren au rămas morții și răniții. Printre aceștia, reporterul fotograf face semne disperate și cu eforturi extraordinare isbutește să lămurească pe un polițist că în aparatul care zace sfărâmat lângă el, a fixat pe placă pe criminal, în momentul când comitea atentatul.

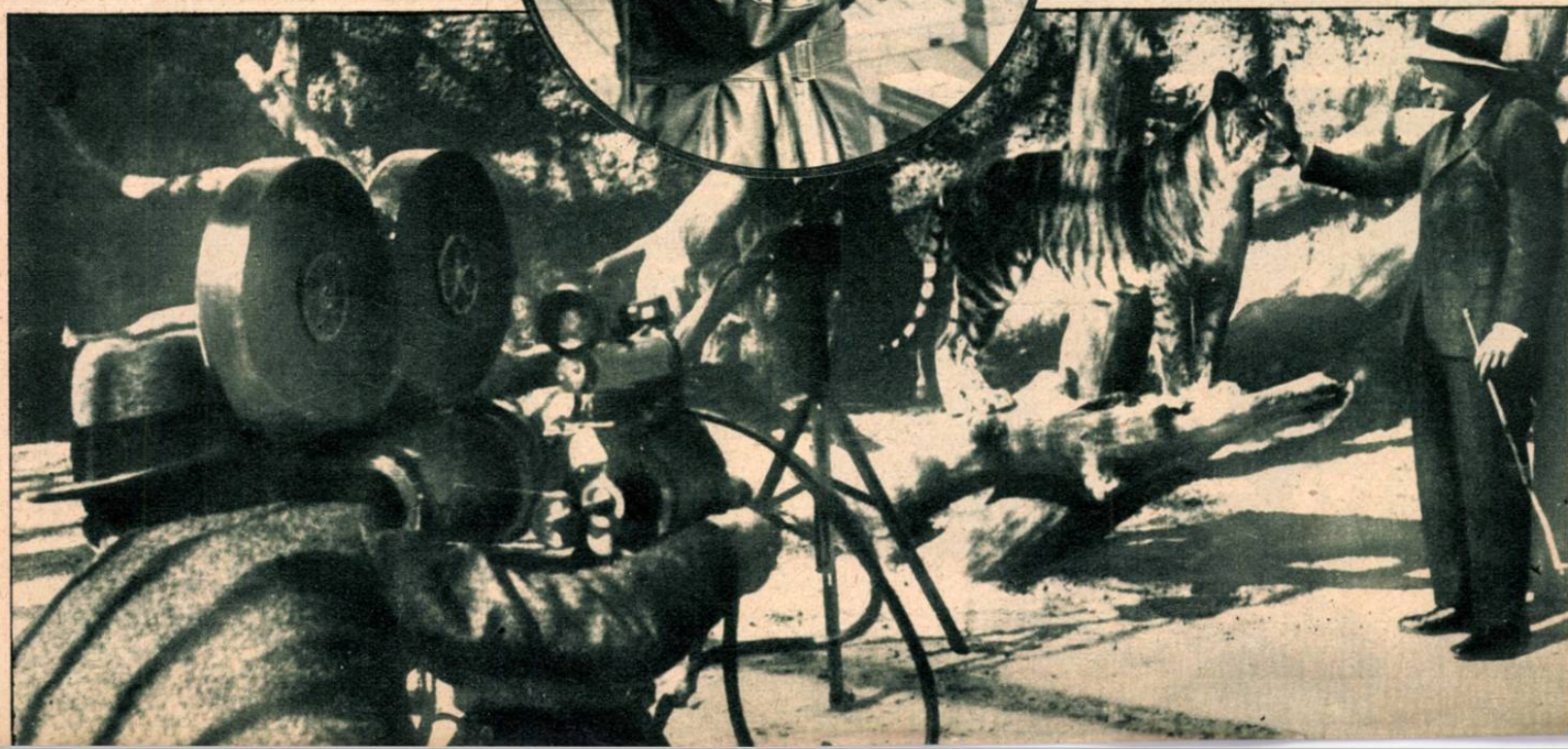
Placa fotografică a fost dezvoltată imediat în laboratorul poliției: fotografia arată clar chipul atentatorului. Cum gările ca și portul erau păzite cu strânsicie, în șase ore anarhistul a fost arestat, în urma unei razii operate în pripă.

Dar fotograful? A fost decorat, i s'a dat o recompensă națională de aproape două sute de mii de lei, în valoarea de atunci, și a devenit pensionar al statului.

Aceasta face parte din așa numitele „lovituri ale profesiei”.

LA ÎNĂLȚIMI

Ați văzut desigur fotografiile luate



din vârful unei schele, sau depe acoperișul unei case. Intr'una din fotografiile noastre, vedem pe reporterul nostru fotograf la lucru, fotografiând un cortegiu, dela înălțime. Reporterul stă în marginea extremă a acoperișului, la jghiab, sau la marginea unei terase. Un singur moment de slăbiciune sau cea mai mică amețală i-ar fi fatală. Vă rugăm să credeți că reporterul fotograf, fie că-și ia clișeele depe un acoperiș oarecare, depe scheletul în construcție a unui sgărienori american, dintr'un avion sau depe vârful unei scări de pompieri, nu lucrează niciodată „cu plasă”, cum face orice acrobat care se respectă. Și acrobațiile reporterului fotograf nu sunt chiar dintre acelea care n'ar trebui băgate în seamă.



Sus: Cum se prezintă arhiva unei redacții de jurnale sonore.

Ochiul lui ager găsește întotdeauna subiecte și nu pregetă niciodată să pătrundă în locurile cele mai inaccesibile pentru ceilalți muritori, pentru a-și exercita cu orice risc profesiunea.

MICI NEPLĂCERI PROFESIONALE

Numai cine a avut ocazia să lucreze cu un bun reporter fotograf, își poate da seama de admirabilul devotament al acestuia, pentru meseria sa.

O întrunire publică. Asistența nu mai încapă în sală, Boulevardul geme de lume. După ce și-a terminat treaba în interiorul sălii de întrunire, reporterul iese în stradă, și fie dintr'un balcon, sau depe o terasă, fotografiază mulțimea. Alteori, când vrea să ia grupuri mai de aproape, se urcă pe o scară dublă, sprijinită de un ajutor. Cea mai mică mișcare de mase însă sau un grup de opoziționiști ai manifestației, pot provoca prăbușirea lui și distrugerea aparatului, a cărui valoare se cifrează întotdeauna peste 15.000 lei. Și doar omul nu-i bogătaş!

În cursul ultimelor manifestații din preajma atelierelor C. F. R., Berman, reporterul nostru fotografic, s'a deplasat imediat la fața locului. A întâmpinat însă greutăți de asemenea natură, încât i-a fost imposibil să facă mai mult decât fotografiile publicate de

noi, la timp. Anume, în primul rând n'a putut fotografia nimic, deoarece bandele de davastatori au început un atac cu pietre împotriva lui. Autoritățile militare nu permiteau luarea nici unui instantaneu, iar în ceace privește pe greviști, se ascundeau pur și simplu în fața obiectivului.

În asemenea condițiuni, se înțelege dela sine că toată strădania lui a fost inutilă.

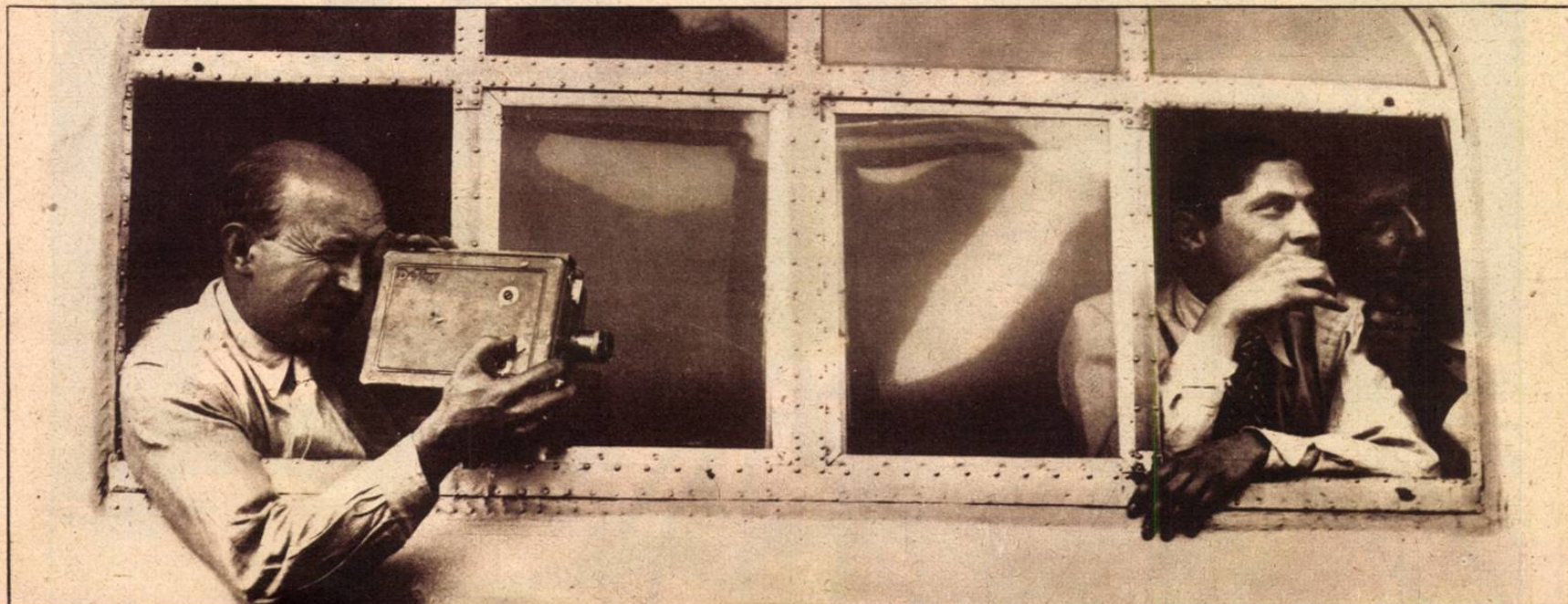
Dacă Berman sau alt reporter fotograf și-ar scrie vreodată amintirile, cititorul ar trăi cel mai dramatic roman de aventuri din câte s'au scris vreodată.

Căci acest modest colaborator al presei este pretutindeni: la vânători, la alegeri, la toate ministerele, la parăzi și la manevre și adesea ori trebuie să uzeze de toate viclesugurile posibile, pentru a prinde câteva clișee interesante, cum este în cazul unui duel sau al unui proces senzațional, unde fotografiările sunt interzise.

DUȘMANI AI FOTOGRAFIEI

Se știe că Raymond Poincaré, fost președinte de republică și prim-ministru al Franței, a fost pe vremuri un dușman neîmpăcat al fotografilor. Intr'adevăr, cum zăria câte un obiectiv îndreptat asupra-i, imediat ducea mâna la obraz, își ștergea nasul, sau întorcea capul.

Stg: Se apropie cortegiul. Fotograful e la pândă; jos: Operatorul la bordul Zeppelinului.



Fostul comandant al flotei germane, în timpul războiului, amiralul von Tirpitz, mergea până la amenințarea fotografiilor cu bastonul și într-o zi un reporter l-a enervat într-un asemenea hal, încât a repezit asupra aparatului servietă pe care o purta. Cazul a fost adus în fața instanțelor judiciare, care au dat câștig de cauză fotografului, întrucât au considerat că acesta se află în serviciul celei de a patra puteri în stat: presa.

Pe de altă parte, figurile importante ale proceselor senzaționale din ultima vreme, au apărut în clișee cu fețele acoperite după clasicul sistem al bastei, cum a fost cazul d-nei Hannau și cele ale gangsterilor americani, conduși cu tot alaiul la puscărie. Se vede că oamenii în la reputația lor!

Ce e drept însă, ca în orice profesiune, sunt mulți chemați, dar puțini aleși. Deaceia oamenii politici și celebritățile mondiale, consideră fotografia ca o plagă a secolului în care trăim. Căci una este reporterul de profesiune, care prinde gestul subiectului său, într-un moment pe care acesta nici nu-l bănuiește și alta este fotograful amator, care-l silește pe bietul om, prins de atâtea probleme internaționale, să se oprească în loc, să-și ia o poziție adecuată și mai ales să suradă când poate are un guturai, care-l cutremură din 5 în 5 minute.

FOTOGRAFII CELEBRI

Din galeria reporterilor fotografi se desprinde în primul plan doctorul Salomon, un tip dotat cu o inteligență extraordinară, cu o cultură vastă și mai ales cu o îndrăzneală nemaipomenită. Acolo unde nici un fotograf nu poate răzbi (festivitățile internaționale dela Geneva, ședințele Societății Națiunilor, Comitetele și Secțiunile forului internațional, etc.) doctorul Salomon apare în frac sau în ținuta respectivă și din colțuri neobservate prinde în obiectiv cele mai interesante aspecte ale evenimentului la care a luat parte. În consecință, fotografiile sale sunt cele mai bine plătite, căci nimeni n'a isbutit, până la el, să prindă figura jovială a fostului premier francez Briand în timp ce șoptia la urechea răposatului Streseman, într'un mare restaurant din Geneva:

— „E minunat sosul ăsta a la milanaise!”

În al doilea plan se clasează Robert R. Kenyon, cel mai bun reporter fotograf al Statelor Unite, singurul specialist care poate pătrunde oricând la Casa Albă. Kenyon este afiliat puternicului trust Hearst și se înțelege dela sine că odată cu venirea lui Roosevelt la președinția Americii, prestigiul său a sporit considerabil.

Nu vom lungi această listă, ci vom menționa doar că „modestul” nostru colaborator, I. Berman, contează drept unul din cei mai buni reporteri fotografi ai Europei.

PRIETENI AI FOTOGRAFILOR

Din colecția de fotografii a „Realității Ilustrate” reese, că personalitățile internaționale cele mai des fotografiate sunt d-nii: MacDonald, Mussolini, Herriot, Tardieu, Hitler, Roosevelt, Hoover, Lindbergh, Titu-

lescu, Prințul de Wales, Aga Khan, Ghandi, Ex-Regele Alfons al Spaniei, iar dintre doamne: Miss Amelia Earhart, Marlene Dietrich, Anita Page, Marion Davies, d-na von Schleicher, etc., etc.

Este însă de remarcat că în timp ce toți cei enumerați mai sus au în fotografiile lor atitudini naturale, domnii: Mussolini și Hitler iau poze marțiale în fața obiectivelor. Și e curios cum oamenii aceștia surprind totdeauna pe reporterul fotograf în exercițiul funcțiunii sale. Să fie oare o dictatoromanie?

OPERATORII DE CINEMATOGRAF

O altă categorie de profesioniști îndrăzneți, sunt operatorii de cinematograf. Cu riscul vieții, acești reporteri ai jurnalelor săptămânale sau ai filmelor documentare, prind pe benzile

de celoid cele mai variate aspecte și evenimente depe întregul glob. Cot la cot cu specialistul pentru sonorizare, ei pătrund în palatele capetelor încoronate, ca și în junglele misterioase ale Africei și Asiei, pe terenurile de sport ca și pe teatrele de război, în peisagiile pitorești ca și în craterele vulcanilor.

Fox-Movietone, care este considerat drept cel mai bun jurnal de actualități cinematografice, întreține o adevărată armată de operatori cinematografici și un parc uriaș de mașini pentru înregistrare. Dar nici celelalte case nu se lasă mai prejos, și pentru a demonstra curajul acestor temerari profesioniști ai fotografiei, vom aminti doar cazul reporterului casei Paramount, care a însoțit pe căpitanul Wilkins în expediția acestuia la Polul Nord, la

bordul submarinului „Nautilus”. Este îndeobște cunoscut tragedia finală a acestei expediții. Avariat și fără provizii, „Nautilus” a fost întâlnit și remorcat de un crucișător american, atunci când aproape orice speranță de salvare era pierdută.

Ei bine, operatorul cinematografic, nu numai că a filmat la un ger de — 40°, peisagiile Arcticului, dar a avut curajul, atunci când „Nautilus” aplecat pe o coastă, părea gata să se scufunde, să filmeze toate operațiunile de salvare ale crucișătorului.

Operatorul cinematografic utilizează de toate mijloacele de locomotie: vapor, avion, tren, automobil, barcă cu motor sau funicular, nimic nu e prea greu, nimic nu e inaccesibil, întru misiunea de a servi publicul și de a... nimici concurența.

LIMIR

(Fotografii Berman și Fox).

Desigur! O veți recunoaște! /



Sunt femei care răspândesc un farmec deosebit, ce le distinge de masa celorlalte. E foarte greu a defini dacă această calitate se datorește parfumului fin și suav, — care le dă o personalitate bine trasată, — vioiciunii lor captivante, sau unei combinații a acestor două particularități.

Chiar sub mască va fi recunoscută!!!

ROYALE AMBREE

este Apa de Colonia ideală, al cărei parfum subtil vă învățue în personalitatea distinsă pe care o visați. Ea vă asigură farmecul individual, căci efluviiile ei amețitoare, combinate cu frumusețea dv., cucerește de la prima privire.

PRODUS

LEGRAIN

VERITARIU NUMAI ÎN AMBALAJ ORIGINAL



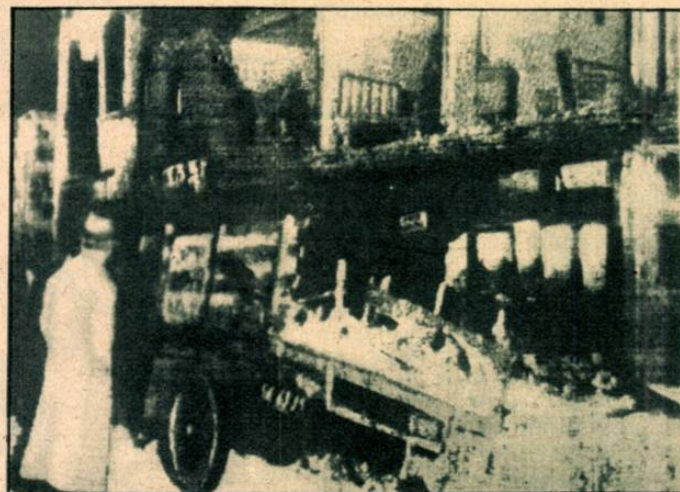


Recentul cutremur care a distrus câteva orașe din California, prilejuește corespondentului nostru din Hollywood, articolul de mai jos.

CALIFORINA trăește de vre-o douăzeci și cinci de ani o viață fantasmagorică, de basm. San Francisco a renăscut pentru a doua oară, în feeria unui paradis făurit de însăși dărnicia naturii, devenind mai mare, mai bogat, mai cochet.

Puțini sunt acei cari își mai amintesc de tragedia întâmplată în 1906, când cutremurul a distrus o bună parte a orașului. De atunci, California cicatrizându-și rana, s'a impus ca o Mecca mondială a cinematografului, cu Hollywood, orașul fantastic.

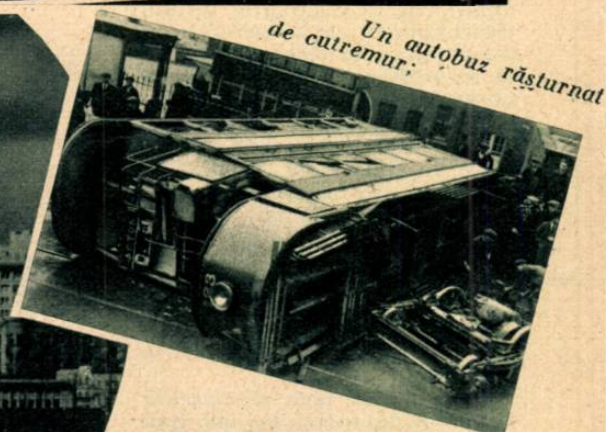
Dar astăzi ținutul acesta care a fost prețuit — cu drept cuvânt — ca un paradis verde-albastru, e iarăș un morman uriaș de ruine. Los Angeles, Long-Beach, — întâlnirea de predilecție a vilegiaturiştilor din cele două Americi, — Santa Monica, Pasadena, etc., sunt o grămadă tragică de năruiri fumegânde, din mijlocul cărora tot mai răsar, când și când, macabrele flăcări ale incendiului. Seismologii afirmă chiar că zguduirile se vor mai repeta câteva zile, până când se va ajunge la o statornicire defi-



PĂMÂNTUL SE ZGUDUE ÎN PARADISUL DIVELORE

nitivă a straturilor subpământene.

Catastrofa s'a deslănțuit fără veste, într-o Vineri seara, pe la ceasurile 18 (ora locală), cu o repeziciune uluitoare, luminile s'au stins deodată, cufundând orașul într'un întuneric de mormânt, în vreme ce sgărie-norii tremurau, casele se prăbușiau, iar vaelele răniților se ridicau jalnice spre cer. Numărul morților, relativ mic — n'a trecut de 200, — e datorit faptului că în clipa primei zgudui, locuitorii orașelor devastate se aflau pe străzi, eșiți de curând de prin ateliere și biurouri. Iar numărul celor răniți — destul de mare — se datorește numai năruirilor.



Los Angeles, deși a avut un număr mic de victime, are un procent însemnat de case distruse. Ici-colo, s'au produs și inundații din cauza ruperii conductelor subterane de apă; chiar Teatrul Statului s'a prăbușit, îngropând sub ruinele sale multe victime omenești.

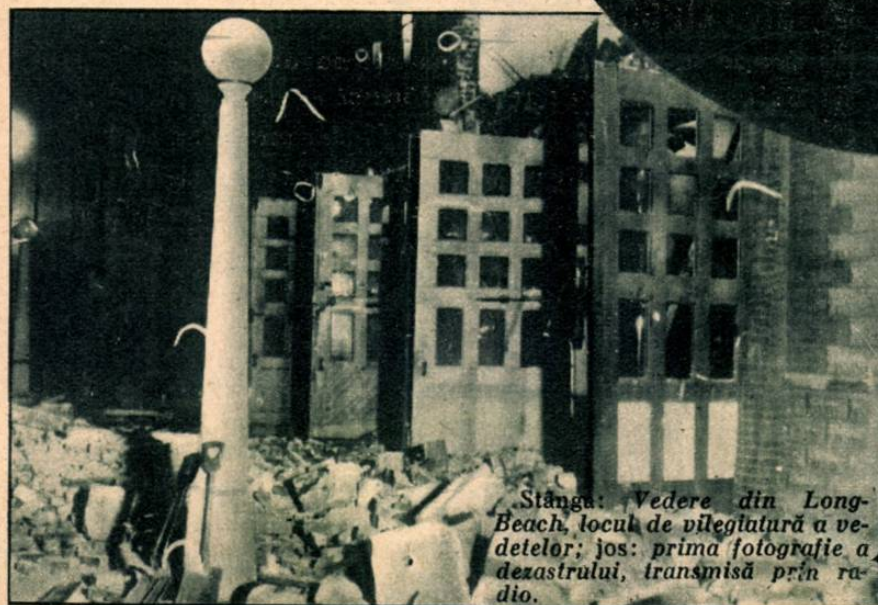
La Hollywood, în timpul când s'a simțit prima zguduitură, artiștii cinematografici țineau o întrunire. Președintele Reginald Barrow, reuși cu influența lui să mențină ordinea și să evite astfel panica și chiar victime.

Da, Hollywood a trăit o aventură tragică și reală, dar și-a revenit în scurtă vreme după aceea.

Studio-urile au pus iarăș în activitate aparatele cinematografice și reflectoarele și în curând vom avea poate prilejul să vedem pe ecranele noastre un film, în care ni se va înfățișa, în toată grozăvia lui, cutremurul recent.... J. G.

MAGAZINUL

pe Aprilie apărut azi este închinat complet primăverii



Stanga: Vedere din Long-Beach, locul de vilegiatură a vedetelor; jos: prima fotografie a dezastrului, transmisă prin radio.

PUTEM MODIFICA UNIVERSUL DUPĂ NEVOILE NOASTRE?

de René Thevenin

In acest ultim articol profesorul Thévenin tratează cu o rară competență radio-activității materiei și a descompunerii atomilor.

IN momentul când strămoșul nostru primitiv, mai-mușă, a început să frece două bucăți de lemn, până când acestea s'au aprins, s'a făcut trecerea dela animal la om, iar în ultima vreme, când savanții au descoperit principiul radio-activității cu toate consecințele pe care le comportă, am făcut un pas tot atât de uriaș, ca și la descoperirea focului.

Invenția focului a determinat dezvoltarea tuturor industriilor noastre și a fost factorul de bază al progreselor realizate până în ultima parte a secolului trecut. Studiul radiațiilor însă ne dă o concepție cu totul nouă asupra universului și legilor sale, de unde rezultă că întregul nostru edificiu științific, ridicat cu formidabile și nenumărate eforturi, în timp de șazece de secole, va trebui reconstruit cu totul pe alte baze.

Omul primitiv a văzut în gemene la primele sale focuri, multe din minunatele lucruri pe care descendenții săi aveau să le realizeze cu ajutorul magice sale descoperiri. El a văzut astfel, pietre sfărâmându-se fără a fi fost lovite și sburând în diferite direcții, — o prevestire a exploziei.

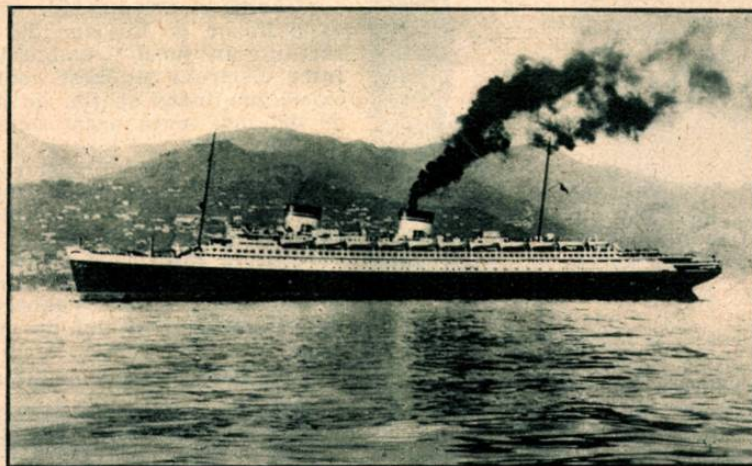
A văzut vaporii ce se ridicau sfărâmând dintr'o buturugă udă, ideea mașinei cu vaporii; coloana majestuoasă de fum ce se înalță trecând peste fluvii și prăpăstii, îi vorbea de primul balon; carnea și vegetalele luau aspecte foarte ciudate în atingere cu acest element, — o aluzie la conservarea alimentelor prin sterilizare. Omul a privit multă vreme aceste aluzii, fără a le înțelege însă. Tot ce știa în momentele acelea era, că flacăra fierbinte și roșie care-i ardea mâinile, ținea la distanță fiarele sălbatece și-l încălzea atunci când timpul era rece.

Omul modern a descoperit acum în aceleași împrejurări radioactivitatea și simte în mod vag posibilitățile acestui nou și cu mult mai puternic fenomen, ce nu rămâne decât să fie utilizat la diferitele-i realizări, imediat ce va fi reușit a-l stăpâni definitiv.

Concepția noastră despre viață, materie și energie, a intrat acum pe căi încă neexplorate, ce duc în câmpuri ciudate și necunoscute. Pentru a trata această chestiune cu amplexarea necesară, am avea nevoie de câteva volume. Aci, însă, nu putem decât s'o rezumăm în câteva paragrafe și ne va fi posibil s'o facem în cazul că cititorul se va mulțumi cu câteva exemple, ce-i vor da o idee asupra imenselor orizonturi pe cari ni le deschid noile descoperiri.

Vom fi deci asemeni unor prizonieri închiși în camera strâmtă și întunecată a necunoscutului, dar cari, cu ajutorul câtorva lovituri de târnăcop ici

și colo în zid, au deodată viziunea celor mai îndepărtate stele. Faptul, de sigur că nu ne-ar da posibilitatea să ajungem la aceste stele, dar am căpăta o idee despre existența lor, le-am primi lumina și le-am putea calcu-



O bucată de cărbune de mărimea unui bob de mazăre, ar fi suficientă pentru a alimenta mișcarea transatlanticului „Rex” de 50.000 tone, pe ruta Genova-New-York și înapoi.

la depărtarea. Un astfel de spectacol prezintă în sine atâtea interese, încât am fi bucuroși de ocazia care ni l-ar oferi.

Câteva scurte definiții științifice sunt aci indispensabile. Astfel, pentru a înțelege ceva asupra radiației, trebuie să știm mai întâi ce este atomul. Vechii greci, cu o extraordinară intuiție, întrucât își fondau teoria numai pe un raționament abstract, credeau că materia nu putea fi divizibilă la infinit. Cu cinci secole înainte de era creștină, filozofii greci, erau de părere că: împărțind mereu o picătură de apă, se ajunge în cele din urmă la un punct de unde stropul nu mai poate fi divizat. Ei au numit atunci această ultimă particică nedivizibilă *atom*, care înseamnă punctul unde proprietățile materiei devin cu totul diferite de ceea ce au fost înaintea acestei ultime diviziuni. După multe cercetări, savanții secolului al douăzecilea au găsit că vechii oameni de geniu avuseseră dreptate.

Dar pentru a clarifica această chestiune, vom face următoarea experiență. Să presupunem că am pus la fierd o anumită cantitate de apă. Dacă această fierbere s'ar putea produce pe o balanță extrem de sensibilă, am vedea că apa nu se prefăce treptat în vaporii, ci prin salturi. Fiecare din aceste salturi înseamnă că un atom sau, mai exact, o moleculă de apă s'a ridicat din masă. Fiecare variație a greutateii reprezintă greutatea exactă a unei molecule.

Aceasta explică fenomenul greutateii. Să considerăm acum pe cel al volumului. Uleiul se întinde într'un strat extrem de

fin și proprietățile sale se schimbă cu desăvârșire, după ce stratul a ajuns la o anumită subțiere. În 1890, Lordul Rayleigh a reușit să determine printr'un ingenios procedeu, grosimea minimă a acestui strat de ulei. Era mai puțin de a douăzeci și cincia milioane parte dintr'un inch (un inch având 2.50 cm).

Această observație care a fost

mărime e ceva mai mică decât douăzecișicincilea milioane parte dintr'un inch. Calcule similare au dus la determinarea mărimei moleculelor ce compun o mare parte din substanțele solide, lichide sau gazoase. Dimensiunile lor sunt întotdeauna foarte mici, ceva mai puțin de o trilionime dintr'un inch.

Dar pentru a explica mai bine chestiunea aceasta, vom întrebuința acum o comparație mai simplă. Dacă am pune moleculele dintr'o uncie (30 gr.) de apă, capăt la capăt, am realiza o linie care ar înconjura de 70.000.000 ori pământul, sau dacă moleculele ce se cuprind într'o jumătate de litru de apă ar fi boabe de grâu, acestea ar ajunge la semănarea întregii suprafețe a pământului, cu această cereală.

Un alt lucru foarte important de știut este faptul, că deși materia pare calmă și inertă, moleculele ce o compun își pot schimba poziția cu o foarte mare repeziciune, în raport cu stimulul ce li se dă. Această schimbare a pozițiilor moleculare e ceea ce produce energie. Să luăm spre exemplu un corp solid, un obiect de metal. Moleculele ce-l compun se mișcă poate cu o extremă încetineală, în momentul când am pus mâna pe el. Dar să presupunem că încălzim corpul. Moleculele încep atunci să-și schimbe poziția din ce în ce mai repede și vine un

Cal. Victoriei
No. 49
Lângă
Palatul Regal

CU PREȚURI
EFTINE
DESFACE

Str. Lipscani
No. 100
Biserica
Sft. Gheorghe

IMPERIAL

Cal. Victoriei 49 (lângă Palatul Regal)

cu OCAZIA deschiderii sucursalei din
Str. LIPSCANI 100 (Biserica Sft. Gheorghe)

Crepe de Chine mîmă Lei	79	Combinezoane cu dantelă	65
Soie lavabilă lingerie Lei	77	Mănuși de piele Lei	75
Mătase de dubluri Lei	43	Genți piele garant. Lei	95
Mătase plăpumi 100 c. Lei	84	Veste și pulovere Lei	66
Tarrare superior Lei	30	Pardesiuri dame Lei	565
Stofe de rochii Lei	89	Costume bărb. Lei	745
Stofe de pardesiu Lei	110	Rochi de casă Lei	145
Stofe de haine Lei	135	Rochi de stradă	295
Stofe mîmălești superioare Lei	245	Ciorapi mătase	36
Lenajuri moderne Lei	98	Ciorapi mătase bag. Lei	47
Fanteziuri de nochi Lei	37	Pantofi trotteur Lei	360
Chantung mătase Lei	78	Pantofi bărb. Lei	375

moment când viteza acestei mișcări e atât de mare, încât moleculele se separă unele de altele, căpătând o independență parțială, iar obiectul solid devine lichid. Să presupunem că sporim mereu căldura la care am supus corpul. Moleculele se mișcă cu o viteză din ce în ce mai

era, nu o bucată de mineral, ci o plantă, un fragment dintr'un arbore ce trăia într-o pădure primitivă, absorbind zilnic razele soarelui și nutrindu-se prin ele. A venit apoi o vreme când arborele a murit, păstrând această hrană în fibrele sale. Pădurea din care făcuse parte, fu do-

și s'ar putea să mai existe cel mult unul, pe care să nu-l cunoaștem. Unii sunt foarte rari și doar doisprezece sau paisprezece se întâlnesc mai des în jurul nostru. E mai mult decât sigur că toți cititorii îi cunosc: hidrogenul, oxigenul, carbonul, nitrogenul, sulful și alți câțiva. Acești atomi sunt formați la rândul lor dintr'un sâmbure central, care e dens și încărcat cu electricitate pozitivă și în jurul căruia gravitează electronii încărcăți cu electricitate negativă — așa cum planetele gravitează în jurul soarelui — cu o viteză de mai multe mii de mile pe secundă, dar într-o orbită care trebuie să fie extrem de restrânsă, intrucât în cursul acestei călătorii de o secundă, electronul face câteva milioane de bilioane de învârtituri în jurul sâmburelui. Între electroni și acest centru există un imens spațiu, de mii de ori mai mare decât diametrul său.

Cât despre numărul electronilor, aceștia variază după natura atomului. În atomul de hidrogen, un singur electron se învârteste în jurul sâmburelui. În atomul de uraniu, cel mai complicat dintre atomii cunoscuți, există nouăzeci și doi de electroni.

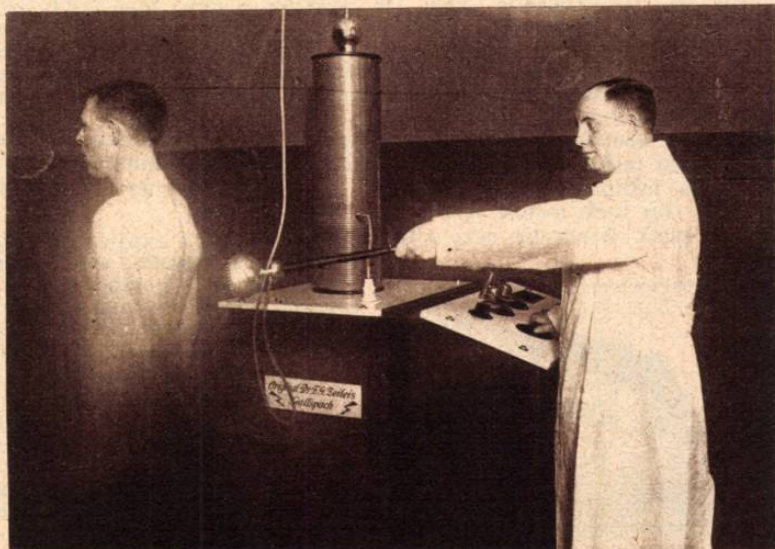
Înțelegând aceste principii,

putere de penetrație, ceea ce face ca unele să poată străbate straturi groase de metal.

Explodând astfel, atomul sfârșește prin a-și schimba natura și proprietățile. Pe această cale, uraniul se transformă în plumb. Deși nu cunoșteau aceste proprietăți ale materiei, vechii alchimisti au visat întotdeauna să transforme un metal într'altul, începând cu plumbul și sfârșind cu aurul. Toate eforturile lor în această direcție au rămas zadarnice dar nici noi, cari înțelegem acum mecanismul atomului, n'am ajuns încă să preschimbam plumbul în aur. Nu se poate spune încă că o asemenea realizare ar fi imposibilă și asta ne pune înaintea tabloului remarcabilelor desvoltări pe care aceste descoperiri le-ar putea lua într'un viitor nu tocmai îndepărtat.

Să luăm spre exemplu bucata de cărbune din care am extras tocmai energia prin ardere. Suntem foarte mândri de acest rezultat și ne fălim nu fără motiv cu faptul, că prin această operațiune, am eliberat energia solară ce dormita în ele de milioane de ani. Dar în ce proporție am eliberat această energie?

Mai toată energia ce se cuprinde în această bucată de



Un tratament modern cu curenți de înaltă frecvență.

mare, se împrășteie în toate direcțiile, încep să se ridice în spațiu și lichidul devine un gaz. Energia produsă de această mișcare din ce în ce mai rapidă a moleculelor, este căldura.

Toate acestea ne duc la concluzia că energia există în obiectul inert și că pentru a o elibera, nu era nevoie decât de un stimul. La fel stă energia electrică în acumulator, energia mecanică în resort, energia chimică în praful de pușcă și așa mai departe. Toate aceste energii sunt potențiale în materie și nu așteaptă decât ocazia de a se manifesta. În ultimă analiză, putem spune că întreaga viață a universului nu e altceva decât o serie de manifestări a diferitelor energii, eliberate de diverse cauze, sau eliberându-se singure, acționând unele asupra altora. Dar de unde au venit aceste energii închise, adormite în materie și așteptând să fie deșteptate, care este adevărata lor origine? Pentru a răspunde la aceasta, nu vom da o teorie abstractă, ci vom alege un exemplu concret, ușor de înțeles. Să luăm o bucată de cărbune. Aceasta conține o oarecare energie ce se va transforma în căldură, când vom arde materia în sobă. Dar de unde a luat bucata de cărbune această energie? A luat-o cu milioane de ani înainte dela soare, într-o vreme când

borită și îngropată în mlaștinile ce se formară în acele locuri. Printre o lentă transformare de secole, lemnul acestei păduri deveni turbă, iar în cele din urmă, cărbune și în acest stadiu a fost scos din mină. Dacă îl băgăm acum într'un cuptor, ne dă o parte din căldura pe care a primit-o dela soare, acum 100.000 de secole.

Dar ne vom întoarce curând la această bucată de cărbune, care ne va mai revela încă multe lucruri interesante; pentru moment se impune să ne încheiem cu chestiunea precedentă.

Molecula, după cum am spus, este cea mai mică formă în care materia își păstrează proprietățile. Dar această moleculă la rândul său, poate fi compusă din alte elemente. Spre exemplu, molecula de apă este compusă din două părți hidrogen și o parte oxigen, ceea ce se exprimă prin formula chimică: H_2O . Părțile componente ale moleculei sunt atomii.

Toți corpii existenți sunt formați din atomi. Masa la care scriu, jurnalul pe care-l citiți, aerul pe care-l respirăm, soarele care ne dă lumină, trupurile noastre și hainele care le acoperă, sunt compuse din atomi. Acești atomi, cu toată marea varietate de substanțe, sunt departe de a fi nenumărați. Cunoaștem în total 91 din aceștia



Tratament cu raze ultraviolete, într'un sanatoriu modern.

putem primi acum definiția radio-activității. Aceasta constă în proprietatea pe care o are sâmburele central al unor anumiți atomi, de a exploda în mod spontan, emițând raze, care în acest caz nu sunt întotdeauna particule materiale și care se mișcă cu o viteză greu de conceput pentru o minte omenească. Această viteză le dă o mare cărbune e pierdută pentru noi, sub formă de cenușă, gaz, fum, etc. Dacă am putea elibera energia internă a atomilor ce com-

pun bucata de cărbune, utilizând-o fără nici o pierdere, aceasta ar fi de 20.000.000.000 de ori mai mare decât aceea pe care o obținem prin ardere.

O bucată de cărbune de mărimea unui bob de mazăre, ar fi suficient pentru a alimenta mișcarea celui mai mare transatlantic pe distanța America-Europa și înapoi, dacă i s'ar utiliza întreaga energie atomică.

Dacă am putea elibera în proporția necesară, sub cazanele unuia din aceste imense vapo-



Îngrijirea dinților bazată pe știință:

Neîntrecutul medic și savant, Profesorul Dr. Unno, recunoaște că numai peria de dinți și apa, nu sunt suficiente pentru o îngrijire obiectivă. Din inițiativa lui s'a fabricat pasta de dinți „Pebeco”, care intru-nește toate condițiunile, ce prelinde știința modernă, ca mijloc de îngrijire al dinților. „Pebeco” curăță dinții în modul exact, făcându-i astfel albi, fără a le ataca smalțul prețios. „Pebeco” împiedecă formarea pietrei,

întărește gingiile și dă o respirație curată. Gustul acestei paste dovedește, că „Pebeco” este ceva deosebit.

BEIERSDORF & CO. S. A. R., BRAȘOV



re, toată energia ce se cuprinde în bucăţica de cărbune, realizarea ar fi formidabilă, dar numai în cazul când nu s'ar produce cine ştie ce contrareacţie, pentru a anihila triumful. Să considerăm spre exemplu, acel violent explosiv, trinitrotoluolul, cunoscut sub simbolul TNT şi devenit faimos în timpul războiului, exploziv ce poate fi trântit şi chiar lovit cu un ciocan, fără nici un pericol. Mai mult decât atât, substanţa poate fi pusă chiar pe foc, unde arde ca celulozul; dar dacă o lipiţi de o bucată de dinamită, se va produce o explozie ce nu-şi găseşte echivalent în niciuna din izbucnirile tuturor celorlalte explozive.

Nu e exclus ca eliberarea energiei atomice din acea bucăţică de cărbune să aibă consecinţe similare. S'ar prea putea ca oţelul cazanelor să-şi elibereze şi el latentele-i energii iar acestea să afecteze la rândul lor apa pe care o conţin. Asta ar fi destul pentru a descompune întregul vas în atomi, dar procesul ar putea merge şi mai departe. Contaminarea s'ar putea întinde dela sfărâmurile vaporului la apele oceanului şi de aci la solul continentelor, spre centrul pământului, transformând într-o fracţiune de secundă, lumea noastră bătrână şi răcoroasă, într'un mic şi arzător soare. În acest caz, omenirea ar pieri fără să aibă măcar timpul de a-şi da seama de ceea ce i se întâmplă.

Dar în aşteptarea momentului când vom ajunge la o totală utilizare a energiei, sau la o uriaşă sinucidere în masă, am învăţat să exploatăm cu un folos din ce în ce mai mare, elementele ce ne stau la îndemână.

Lumina e compusă din radiaţii ale căror lungimi de undă variază şi din cari ochii noştri nu percep decât o porţiune, între roşu şi violet. Dar de o parte şi de alta a acestor limite, există o întreagă serie de alte radiaţii, de a căror existenţă n'am aflat decât cu ajutorul unor aparate mecanice sau al unor reacţii chimice. Unele, situate sub limita roşie, ne ajung

doar sub formă de căldură, dar putem totuşi cu ajutorul unui aparat special, să le facem intrucâtva vizibile.

Astfel, făcând un ecran cu totul opac pentru razele de lumină obicinuită, dar permiţând trecerea razelor infra-roşii — ceea ce se poate face cu o sticlă acoperită cu un strat de oxid

tr'un aparat electric foarte uşor de instalat. Intrusul îşi vesteşte astfel intrarea, fără să viseze că ar face vre-un sgomot.

Nu e greu de înţeles sper, importanţa unei astfel de descoperiri şi nenumăratele aplicări ce i se pot da. Spaţiul nu-mi permite să stăruiesc prea mult asupra lor, dar putem arunca



Până şi animalele de rasă sunt tratate cu raze ultraviolete.

de mangan — obţinem modalitatea de a face razele infra-roşii vizibile pentru o persoană prevăzută cu un aparat special. Pe calea aceasta un vapor poate trimite altuia semnale absolute invizibile pentru persoanele din jur, şi perceptibile doar pentru cei anume echipaţi spre a le primi.

Dar procedeul acesta mai are o aplicaţie, pe cât de ciudată, pe atât de utilă: Se instalează spre exemplu, într-o cameră pe care vreţi s'o puneţi la adăpost de pătrunderea unor vizitatori indiscreţi, proiectoare speciale ce emit raze infra-roşii. Acestea, cad pe o celulă foto-electrică, ceea ce are darul de a crea o veritabilă reţea pe toată întinderea camerei, de un efect similar cu al unor fire electrice, dar cu totul invizibilă.

Dacă cineva se mişcă în această reţea, umbra produsă de corpul său, întrerupe circuitul stabilit de raze, iar celula foto-electrică nemaifiind acţionată, face să sune un clopot, prin-

totuşi, în grabă o privire asupra celor ce se pot face cu razele de dincolo de limita violetă a scării. Aceste raze au o acţiune distructivă extrem de violentă şi cum soarele le proiectează într-o foarte mare măsură, ar fi distrus de mult întreaga viaţă a pământului, dacă natura nu ne ar fi protejată împotriva lor.

Globul pământesc e învăluit de un strat de ozon suspendat la o înălţime de 25 de mile, ce opreşte o mare parte din aceste raze, nepermiţând decât trecerea celor ce sunt indispensabile vieţii.

În unele părţi, datorită unor defectuase condiţiuni de existenţă, aceste raze nu ajung la pământ în măsura necesară şi atunci vieţuitoarele — omul, animalele sau plantele — încep a se ofiţi şi mor chiar, dacă nu intervine o modificare în ambianţă.

Ştiinţa a găsit însă mijlocul de a produce aceste raze pe cale artificială, utilizându-le în tratamentul diferitelor boli.

Nu trebuie să uităm însă un fapt pe care l-am examinat într'un articol precedent şi anume că anumite radiaţii de o extraordinară putere de penetraţie, produse de exploziile unor stele situate la infinite depărţi, joacă un rol foarte important în destrucţia atomilor ce formează trupurile noastre, scurtându-ne poate vieţile.

Înţelegerea acestor fenomene ne dă posibilitatea de a căuta un mijloc prin care s'ar putea combate pernicioasele lor consecinţe. Doctorii s'au şi ajuns să trateze anumite boli, supunând pacientul unor băi de raze ultraviolete. Amintim printre altele excelentele efecte ale luminii roşii asupra bolilor eruptive şi terapeutica multor turburări cu ajutorul razelor infra-roşii şi ultra-violete.

S'ar putea ca într'un viitor apropiat, ştiinţa să pună la dispoziţia omului o armură care să-l protejeze împotriva acţiunii distructive a razelor, prelungindu-i astfel viaţa.

Într'un alt articol, am vorbit despre numărul de ani pe care un om îi trăieşte în mod normal şi numărul pe care-l poate atinge în mod excepţional.

Dacă asupra recordului de 165 de ani câţiva experţi mai au încă îndoieli, se crede că vârstele de 130 şi 150 de ani n'ar sta tocmai dincolo de posibil. Prin seria de descoperiri pe care le-am enumerat tocmai şi prin aplicarea legilor lor, aceste excepţiuni pot deveni legi. Atunci când am aflat cauza unui rău, nu suntem departe de a găsi şi remediul. Câţiva din biologi moderni sunt de părere că una din cauzele morţii noastre fizice rezidă în acţiunea radiaţiilor extra-planetare.

Vom ajunge într-o zi, foarte curând poate, să corectăm această acţiune, micşorându-i efectele într-o mare măsură, dacă nu vom reuşi a o anihila chiar cu desăvârşire. Vom avea atunci o nouă dovadă a magicei puteri ce sălăşluieşte în geniul rasei noastre, justificând încă o dată titlul sub care am început această serie de articole.

— S F A R Ş I T —



O astfel de vreme este vătămătoare pielii Dv.!

Vă puţeti însă uşor apăra de aceasta cu Crema Nivea. Masaţi-vă bine în fiecare seară, chiar şi ziua înainte de eşiţi la aer, obrazul şi mâinile cu Crema Nivea. Pielea Dv. va rămâne fragedă şi catifelată, va fi rezistentă contra vântului şi intemperiilor, căpătând aceea înfăţişare fină şi sănătoasă, ceia ce ne place să admirăm la tineret.



Vă este cunoscut că nu există o altă Cremă pentru ten care conţine „Eucerita” şi deaceia Crema Nivea nu se poate înlocui.

CREMA-NIVEA:

în cutii Lei 16.—, 34.—, şi 72.—; în tuburi Lei 30.— şi 45.—



Actualități



1) Regel: Al
luat parte la pr
try al primăve
personal premi
lui. 2) In res
York-ului a înc
uească din nou
Berlin a avut l
vanșă de hocke
tre echipa can
Statelor Unite.
minat cu 2-1 p
fotografia noas
larul Von Pape
căpitanii ambel
automobil blind





2.



3.

stoc de bani, unei bănci americane, care și-a re-deschis ghișeele. 5) Corpul factorilor telegrafici englezi a fost înzestrat cu motocicletele, pentru a se asigura transmisiunea mai rapidă a telegramelor. 6) La Berlin s'a inaugurat de curând o nouă biserică evanghelică. Altarul este construit în stil cu totul neobiceinuit, după cum se vede din clișeul nostru. 7) Primul ministru al Angliei, d. Ramsay MacDonald a vizitat săptămâna trecută Roma. Pe aeroportul Ostia a fost întâmpinat de d. Mussolini. Premierul englez a propus un nou plan pentru asigurarea păcii europene. 8) Aviatorul Mollison va porni în curând într'un nou raid transatlantic, din Anglia în America și înapoi.



8.

ert al Belgiei a
mul cross-coun-
ti și a înmănat
ul, câștigătoru-
nuranțele New-
eput să se ser-
berea. 3) La
c un match-re-
pe ghișă, în-
diană și cea a
atch-ul s'a ter-
ntru Canada. În
ră: Vice-Cance-
n, salutând pe
or echipe. 4) Un
at ducând un



7.

Vedete și Spectatori

Correspondentul nostru din Hollywood analizează mai jos preferințele publicului american pentru vedetele cinematografice. Citind articolul, veți găsi că gusturile publicului românesc se aseamănă mult cu acele ale yankeilor.

FIECARE actor își are publicul său și e plătit în raport direct cu numărul și entuziasmul acestuia. Foarte bine — veți spune dv. — numai că aserțiunea aceasta n'are nimic nou, e banal de logică. Și aveți perfectă dreptate. Dar dacă ne-am oprit asupra acestui fapt, a fost numai pentru a face o constatare extrem de interesantă din punct de vedere psihologic și anume că: în preferința pe care, diferitele categorii de oameni ce formează marele public, o manifestă pentru unul din cei câțiva idoli ai ecranului, se reflectă ceva din caracterele lor, din năzuințele și complexul personalității lor.

Astfel, începând cu Greta Garbo, steaua care a făcut atâta senzație în ultimii ani, vedem, nu fără mirare, că în ciuda mult trâmbișatului ei „sex appeal” publicul filmelor sale e format în marea majoritate din femei, din femeile a căror viață e lipsită de senzații, din femeile dornice de romantice și misterioase aventuri amoroase, din femeile care-i copiază sprâncenele și rochiile, imitându-i mișcările străduindu-se să-și însușească acea minunată și caracteristică siguranță de atitudine a vedetei.

Mariene Dietrich, pe de altă parte, este actrița care ar trebui să întrunească sufragiile sexului tare — felină, provocătoare, extrem de feminină... Cu toate acestea, ea e idolul fetițelor din cursurile superioare ale liceelor, care nu numai că-i



Clark Gable;
jos: Joan Harlow





Marlene Dietrich joacă actualmente în rolul unei „Gretchen”. Lângă ea, celebra aviatore Amelia Earhart.



soane inteligente, care o privesc cu desăvârșită obiectivitate și o admiră atunci când reușește să dea o creație de adevărată artă. Atitudinea acestora față de actriță, nu poate fi influențată întru nimic de evenimentele vieții sale intime.

Mulți au crezut acum câțiva ani, când Lita Grey intenta lui Chaplin proces de divorț, că marele actor căpăta cu aceasta o lovitură de grație. Acești domni nu-și dădeau însă seama că Chaplin era încă de pe atunci un artist consacrat, mai mult, un geniu, că era omul care scăpa lamentabilului chiar în cele mai ridicule situații. Putea să se poticnească, să-și piardă pantalonii la balul unui ambasador sau să primească mirat în obraz conținutul lipicios al nu știu câtor farfurii și să-și păstreze totuși acel ceva cosmic și comic totodată, acel patetic surd ce-i fac creațiile atât de originale. Odată ce un actor a dobândit această însușire cosmică, nimic nu-i mai poate știrbi prestigiul. Vă place Chaplin? Sunteți o persoană de spirit.

(Continuare în pagina 22)

Jos: Charlie Chaplin în vizită la Marion Davies; la stânga lui Billie Dove.



gustă frumusețea dar simt că au multe de învățat dela ea asupra îmbrăcăminte, atitudinilor și asupra bărbaților. Pentru numele lui Dumnezeu! Tinerețea știe doar unde să se uite — când e vorba să învețe ceva!

Clark Gable este un actor fabricat pentru public. Nu el și-a creat publicul, ci acesta l'a creat pe el. Subita și miraculoasă-i ridicare a fost rezultatul uneia din acele ciudate și neprevăzute emoții de masă. Milioane de femei au descoperit la un moment dat, că actorul acesta era tipul pe care-l visaseră o viață întreagă. Și astfel Gable se pomeni peste noapte, o mică zeitate. Dar ceeace-i mai ciudat, entuziasmul pe care l'a provocat nu și-a găsit ecou numai în rândurile adolescențelor; el place tuturor femeilor fără excepție, până la 25 de ani.

Doamnele mai în vârstă nu intră în publicul lui Gable, pentru că maturitatea caută o oarecare siguranță și confort, adică sentimente mai durabile, ceeace tipul creat de Gable pe ecran nu pare de loc să promită. Cât despre bărbați e singurul june-amorez, care n'a suferit antipatia lor și asta pentru că se desprinde din el un aer de onestitate și modestie, ceva primitiv masculin, care-i aduce admirația sexului tare.

Dacă publicul lui Joan Harlow ar fi fost altul decât cel care este, tragica moarte a lui Paul Bern ar fi avut un efect dezastruos asupra carierei sale.

Spectatori ei însă, au fost profund impresionați de aparițiile sale din „Ingerii Infernului” și „Femea cu părul roșu” așa că nu sunt surprinși dacă în viața privată a actriței izbucnește una din dramele în care s'au obicinuit s'o vadă pe ecran. Aceasta nu face decât să confirme ideea pe care și-au făcut-o asupra ei.

Publicul acestei actrițe e format în marea majoritate din femei condamnate a duce o viață monotonă, aproape fără orizonturi, care ar dori din când în când câte o schimbare de macaz și din bărbați angrenați într-o ocupație uniformă cu atribuții aproape mecanice. Se mai rătăcesc printre acești spectatori și câteva zeci de per-





Stg.: Vedere din Tokio.

sonagiu dintre cele mai stranii. Fiu al unui medic din Kawate-Mura (provincia Guimma) și fratele unui aviator căzut în recente lupte contra chinezilor, și-a făcut studiile secundare la liceul din Maebași, apoi, cum dovedise calități excepționale în mănuierea spadei a fost numit maestru de scrimă al poliției locale. Pe vremea aceea, el era cel mai zelos discipol al contelui Tanaka, ministrul Casei Imperiale, sub guvernarea lui Meiji, și al reacționarului Toyama. La izbucnirea războiului european, deveni secretarul particular al generalului Sakanishi și el a fost organizatorul serviciului de spionaj japonez în

Justiția japoneză va avea să judece în curând, cel mai senzational proces al erei moderne, acel al „Frăției de sânge”, o asociație de asasini... naționaliști.

...«KETSU MEIDAN»...«RONIN»...«NICHIREN»... Cuvinte până eri aproape necunoscute marelui public iar astăzi pronunțate cu groază!... Căci ele alcătuiesc lanțul asociațiilor teroriste, al căror fir poliția din Tokio l-a descoperit după cercetări îndelungate și care acum câteva zile au apărut în capitala nipponă într-unul din cele mai sgomotase procese din câte și-aduce aminte istoria. Lanțul care unește aceste trei misterioase cuvinte, e pătat de sânge și în ele se află cheia tuturor atentatelor teroriste săvârșite în vremea din urmă: asasinarea ministrului Inuye, — răpus cu trei gloanțe de revolver, pe când se ducea să voteze; aceea a baronului Dan, directorul celui mai important consorțiu japonez — „Mitsui Gomei Kaisha” —, atacat cu un glonte care i-a perforat un plămân, aceea a primului ministru Inukai, ucis în propria-i locuință de către un grup de ofițeri și, poate chiar asasinarea, prin cunoscutul atentat cu dinamită, a mareșalului Ciang-So-Lin —, la Mukden, în anul 1928.

Patrusprezece membri ai asociației „Ketsumeidan”, („Frăția sângelui”) vor trebui să răspundă pentru seria aceasta de crime, care dealtminteri au fost complet mărturisite. Scopul asociației era să suprima pe toți șefii moderați ai Japoniei, spre a face astfel ca puterea să treacă în mâinile extremiștilor. Preotul budhist, Inue, un înfocat și aventuros bărbat de aproape patruzeci de ani, se mândrește că este căpetenia și întemeietorul acestei secte. Totuș, pare-se că și el ascultă de unele ordine superioare. Acest Ynue, e un per-

Dreapta și jos: Două ceremonii budhiste; la acestea luau parte regulat membrii asociației „Frăția de sânge”.



Manciuria, sarcină care, prin însăși însemnătatea ei, cerea un temperament excepțional. Reîntors în patrie, se avântă cu trup și suflet în vârtelul doctrinei budhiste a sectei „Nichiren”, făcând propagandă ultraextremistă. Atunci, el concepu ideea să fondeze o asociație, ai cărei membri trebuiau, cu prețul vieții lor, să mântue Japonia de plaga modernismului, readucând-o la caracterele originilor ei îndepărtate. Astfel luă naștere „Frăția sângelui”, compusă din oameni dornici să acționeze.

Ynue cerea calitate iar nu cantitate, sau mai bine zis, „Metal puțin, însă aur!”, după o expresie locală.

Când asociația căpătă desvoltarea râvnită, șeful ei se stabili la Tokio, unde intră în legătură strânsă cu scriitorul Gondo, cu Suzuki și Nishida, recrutând adepți credincioși de prin toate straturile reacționare: Yotumoto, Ikebukuro, Kukida, Tagura, etc. Conjurații alcătuiră pe loc o listă a „personalităților cari trebuiau să fie suprimate cu orice preț pentru salvarea patriei”. Fiecărui membru i se dădu câte o misiune și tragicul lanț de sânge începu să se lege. Profesorul Furunchi — un descereerat tuberculos, implicat în procesul de astăzi — a fost omul de încredere al lui Ynue. El avusese sarcina să-l asasineze pe directorul Băncii Mitsui, doctorul Tkede, cel mai priceput expert financiar al Japoniei. Tânărului Ikebukuro, în vârstă de douăzeci și opt de ani, după dorința lui, îi reveni obligația de a-l răpune pe principele Saionji, Nestorul vieții politice a Japoniei, un ofițer îl învăță să mănuiască revolverul, dar „fratele”, după în-

